

Tillæg nr. 1 til
MILJØTILLADELSE
til
husdyrbruget på
Vr Kærupvej 5
6851 Janderup Vestj

I henhold til 16b i Bekendtgørelse af lov nr. 520 af
1. maj 2019
om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Varde
Kommune



Afgjort den 26. maj 2025



Postadresse:

Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde

Udarbejdet af:

Sagsbehandler: Susanne Seested
Direkte tlf. 7994 6106
E-mail: suse@varde.dk

VARDE KOMMUNE

Erhvervscenteret - Landbrug
Teknik og Miljø
Bytoften 2
6800 Varde

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

Doknr. 9009325

Sagsnr. GEO-2025-02126

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING.....	5
2	BAGGRUND FOR TILLÆG NR. 1 TIL MILJØTILLADELSE.....	6
2.1	DATABLAD.....	6
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK	6
3	TILLADELSE.....	7
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	7
3.2	DISPENSATION.....	7
3.2.	SUPPLERENDE OPLYSNINGER	8
3.3	FORUDSÆTNINGER	8
4	VILKÅR FOR MILJØTILLADELSEN	9
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE	9
4.2	DRIFT OG INDRETNING	9
4.3	LANDSKABSINTERESSER	10
4.4	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF FAST HUSDYRGØDNING	10
4.5	LUGT	10
4.6	STØJ OG VIBRATIONER	10
4.7	STØV	11
4.8	SKADEDYR	11
4.9	SPILDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND	11
4.10	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	12
4.11	LYS.....	12
4.12	EGENKONTROL	12
4.13	UHELD OG RISICI.....	12
4.14	OPHØR	12
5	KLAGEVEJLEDNING.....	13
6	OFFENTLIGGØRELSE	14
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING.....	15
7.1	BELIGGENHED	15
7.2	AFSTANDSKRAV	16
7.3	LANDSKAB OG KULTURMILJØ	19
7.4	SAMDRIFT OG BIAKTIVITETER.....	22
7.5	INDRETNING OG DRIFT	22
7.6	PRODUKTIONSAREALERS STØRRELSE	23
7.7	FORBRUG AF ENERGI, VAND OG OLIE	24
	BRUGEN AF NATURRESSOURCER.....	25
7.8	AFFALD.....	25
7.9	OPLAG AF DIESEL- OG FYRINGSOLIE	27
7.10	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	27
7.11	FODEROPBEVARING	28
7.12	LUGT	29
7.13	STØJ OG RYSTELSER	30
7.14	STØV	30
7.15	SKADEDYR	30
7.16	DØDE DYR.....	31
7.17	LYS.....	31
7.18	TIL- OG FRAKØRSEL.....	31
7.19	AFLØBSFORHOLD	32
7.20	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	33
7.21	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	34

7.22	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	37
7.23	BAT – AMMONIAK.....	39
7.24	SAMLET BAT-VURDERING	41
8	EGENKONTROL.....	42
9	FORANSTALTNINGER VED OPHØR AF PRODUKTION	42
10	ALTERNATIVE MULIGHEDER.....	43
11	BEFOLKNING OG MENNESKERS SUNDHED.....	43
12	NABO- / PARTSHØRING.....	43
13	SAMLET VURDERING.....	43

1 Indledning

Dette tillæg nr. 1 til miljøtilladelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en udvidelse af husdyrbruget på Vr Kærupvej 5, 6851 Janderup Vestj i Varde Kommune. Vilkårene sikrer, at udvidelse og drift af husdyrbruget kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

Miljøet skal i denne sammenhæng forstås som omgivelserne i bred forstand, herunder befolkning, flora og fauna, vandmiljø, landskab og kulturhistorie samt ressourceforbrug.

I forbindelse med udarbejdelse af udkast til tillæg nr. 1 til miljøtilladelse, har Varde Kommune udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt. Denne danner baggrund for afgørelsen, herunder de stillede vilkår, som fremgår af afsnit 4.

Udkast til afgørelse er sendt i nabo- / partshøring i 14 dage, hvor der er mulighed for at komme med synspunkter, kommentarer eller indsigelser til projektet.

Udkast til afgørelse skal give offentligheden og beslutningstagerne et fælles grundlag for at debattere projektet, inden der tages endelig stilling til, om det skal kunne realiseres.

I forbindelse med nabohearingen er der indkommet bemærkninger omkring bekymringen for flere dyr og forekomst af fluer, som er det problem allerede ca. 200 meter fra husdyrbruget. Desuden er der et spørgsmål om, hvorvidt fjerkræene bliver udegående og i givet fald på hvilke arealer.

Spørgsmål om udegående fjerkræ er behandlet i afsnit 7.5 Indretning og drift. Fluer er behandlet i afsnit 7.15 Skadedyr.

Copyright på kort: Geodatastyrelsen, SDFE, Hexagon, Varde Kommune.

2 Baggrund for tillæg nr. 1 til miljøtilladelse

2.1 Datablad

Ejer	Else Forkrog, Skovparken 5, 6870 Ølgod Kærup Beboerforening, Vr Kærupvej 5, 6851 Janderup Vestj
Ansøger	Boje Forkrog, Vr Kærupvej 5, 6851 Janderup, tlf. 3073 3906, boje@pc.dk
Kontaktperson:	Boje Forkrog, Vr Kærupvej 5, 6851 Janderup, tlf. 3073 3906, boje@pc.dk
Husdyrbrugets navn og adresse:	Vr Kærupvej 5, 6851 Janderup
Ejerlav og matrikel nr.:	Kærup By, Janderup, 6r m.fl.
Virksomhedens art:	Kvægbrug
Ejendomsnummer:	8936273
CHR-nummer:	44834
CVR-nummer:	31534380
Konsulent:	Rikke Ilsøe Mogensen, Vestjysk Landboforening, tlf. 9681 4223, rim@vestjysk.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 249760, version 3, indsendt den 25. april 2025
Udkast i nabohearing:	Fra den 6. maj 2025 til og med den 23. maj 2025
Godkendelsesdato:	Den 26. maj 2026

2.2 Baggrund og historik

Husdyrbruget har en § 16 b fra den 22. juli 2019. Her blev tilladt en udvidelse af dyreholdet i en eksisterende stald og at bygge et nyt maskinhus, som endnu ikke er etableret. Et halvtag blev inddraget til stald.

Boje Forkrog har nu søgt om et tillæg nr. 1 til § 16b miljøtilladelse på baggrund af et ønske om at udvide og ændre på staldsystemerne på ejendommen på Vr Kærupvej 5, Janderup.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 20. marts 2025.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

3 Tilladelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Vr Kærupvej 5, 6851 Janderup Vestj kan udvides som ansøgt. Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Tillæg nr. 1 til miljøtilladelsen meddeles efter 16b i "Bekendtgørelse af lov nr. 520 af 1. maj 2019 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v." herefter benævnt husdyrbrugloven, på en række nærmere angivne vilkår i afsnit 4.

Husdyrbruget skal til enhver tid leve op til gældende regler i love og bekendtgørelser – også selvom disse regler eventuelt måtte være skærpede i forhold til denne afgørelse.

Det skal i øvrigt bemærkes, at tilladelser og godkendelser der vedrører anden lovgivning, for eksempel byggetilladelse, skal indhentes særskilt. Der skal også indhentes byggetilladelse, hvis en bygning ændrer anvendelse.

Henvendelse om afgørelsen kan ske til Varde Kommune, Erhvervscenteret - Landbrug.

Eventuelle udvidelser og ændringer af husdyrbrugets anlæg, som ikke fremgår af denne afgørelse, skal meddeles til – og godkendes af Varde Kommune inden disse gennemføres.

I henhold til husdyrbruglovens § 59a bortfalder dette tillæg nr. 1 til miljøtilladelse, hvis det ikke er udnyttet, inden 6 år efter at tillægget er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

3.1 Beskrivelse af projektet

Der er planlagt følgende:

- Etablering af to nye stalde på hver 189 m² til kvæg med 186 m² dybstrøelse. Der søges til flexgruppen alle kvæg. Der bliver et udvendigt foderbord imellem de to stalde.
- Etablering af en ny opsamlingsstank under 100 m³ på 6 m² til de to nye dybstrøelsesstalde
- Stald 1 ændres fra flexgruppe alle kvæg til kalkuner. Produktionsarealet reduceres fra 200 m² til 99 m².

Kalkuner som dyretype i stald 1

"Kalkuner" er indtastet som dyretype i Stald 1 i ansøgningskemaet i husdyrgodkendelse.dk, fordi kalkuner viser et worse case scenarie med hensyn til beregning af lugt, og lugt er den begrænsende faktor i dette tillæg. Der vil nødvendigvis ikke være kalkuner opstaldet året rundt på ejendommen. For eksempel var det i 2024 begrænset til perioden september til og med december jævnfør tilsynsrapport fra 28/11-2024 udarbejdet i forbindelse med et fysisk tilsyn på ejendommen. Dette tillæg nr. 1 til miljøtilladelse tillader, at der hele året kan opstaldes andre typer fjerkræ i form af gæs, ænder, høns og lign. Der tillades altså et alsidigt sammensat hobbyfjerkræhold i stald 1, som ordet "kalkuner" dækker over i dette tillæg nr. 1 til miljøtilladelse.

"Kalkuner" er ikke worse case med hensyn til ammoniakfordampning, men da nærmeste § 3 natur er 800 meter væk jævnfør figur 11 vurderer Varde Kommune, at det er uden betydning på de beskyttede naturtyper, at fjerkræholdet udover kalkuner også kan være sammensat af andre typer fjerkræ i form af gæs, ænder, høns og lign i Stald 1.

Der søges om produktionsarealer som det fremgår af tabel 1, og beliggende, som det fremgår af figur 6.

3.2 Dispensation

Dispensation meddeles efter § 9, stk. 3 til følgende:

At ændre dyreholdet i bygning 1 på figur 6 fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold i en afstand af ca. 3 meter fra offentlig vej, Vr Kærupvej.

At ændre dyreholdet i bygning 1 fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold i en afstand af ca. 29 meter fra naboskel mod Nybrovej 125.

At ændre dyreholdet i bygning 1 fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold i en afstand af ca. 3 meter fra beboelse på samme ejendom.

At ristene på figur 8 øst for gavlenden af bygning 3 kan fortsætte med den angivne placering tættere end 15 meter på stald.

3.2. Supplerende oplysninger

I forbindelse med sagsbehandlingen har Varde Kommune orienteret og indhentet oplysninger fra følgende:

- Interne høringer i Varde Kommune
- Nabohøring ved berørte naboer

3.3 Forudsætninger

Varde Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives som beskrevet i ansøgningen, og at den generelt gældende lovgivning overholdes.

Tillæg nr. 1 til § 16b miljøtilladelsen meddeles på vilkår, der sikrer at kravene i § 27 i husdyrbrugloven opfyldes. Der stilles derfor følgende vilkår til husdyrbrugets anlæg:

4 Vilkår for miljøtilladelsen

I forbindelse med udarbejdelse af dette tillæg nr. 1 til miljøtilladelse er vilkårene fra tidligere miljøtilladelse blevet gennemgået og revideret. Nedenstående vilkår er de vilkår, som samlet set gælder fremadrettet for husdyrbruget.

4.1 Produktionsarealer og opbevaringslagre

- a. Husdyrbruget må maksimalt have produktionsarealer, som det fremgår af tabel 1, og beliggende, som det fremgår af figur 6.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Kildehøjde	Produktion	Antal måneder udegående	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 2	705	Naturlig ventilation	3 m	(#769749) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	450
Stald 1	691	Naturlig ventilation	3 m	(#769752) Kalkuner	0	99
Stald 3	1153	Naturlig ventilation	3 m	(#769755) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	1050
ny stald 1	189	Blandet ventilation	3 m	(#769758) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	186
ny stald 2	187	Blandet ventilation	3 m	(#769759) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	186
Sum						1971

Tabel 1. Tilladte produktionsarealer. Kalkuner dækker over et alsidigt sammensat fjerkræhold.

- b. Husdyrbruget må maksimalt have gødningsopbevaringsarealer, som det fremgår af tabel 2, og beliggende, som det fremgår af figur 6.

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m ²)
Ansøgt drift					
Opsamlingstank	Flydende				6

4.2 Drift og indretning

- a. Husdyrbrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, medmindre andet fremgår af afgørelsens vilkår.
- b. De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte/andre der er beskæftiget med den pågældende del af driften. Et eksemplar af miljøtilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.
- c. Husdyrbrugets fjerkræ må ikke være fritgående/udegående på grund af husdyrbrugets beliggenhed tæt på byzone og bymæssig bebyggelse.
- d. Senest 14 dage før etablering af ny opsamlingsbeholder skal du til Varde Kommune indsende følgende:
- Dokumentation for at beholderen inklusive rørføring opføres i henhold til reglerne husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.
 - Målfaste tegninger af beholderen inklusive højde samt rørføringer til- og fra tanken

- e. Afløb og rørføring til opsamlingsbeholder skal udføres af en autoriseret kloakmester.
- f. Erklæring fra aut. kloakmester skal indsendes sammen med færdigmelding af den ny opsamlingsbeholder senest 2 måneder efter etablering for registrering i BBR.
- g. Det udvendige foderbord langs de to nye stalde skal etableres med et halvtag/stikspær, som overdækker ca. 2 meter i foderbordets bredde ud fra stalden.
- h. Det udvendige foderbord langs de to nye stalde skal etableres med minimum 2 % fald ind mod staldene, så overfladevand vil løbe ind i stalden og der ikke kan løbe vand fra foderbordet og ud på jorden/området omkring foderbordet.
- i. Der må ikke kunne løbe vand fra jorden/området omkring stalden/foderbordet ind på det udvendige foderbord.

4.3 Landskabsinteresser

- a. Placering, udformning, arkitektur og materialevalg af nybyggeri skal følge beskrivelsen i den miljøtekniske redegørelse.
- b. Bygninger skal opføres i afdæmpede farver og i ikke-reflekterende materialer.
- c. Varde Kommune stiller vilkår om, at eksisterende læhegn bevares, hvilket vil sige at læhegnene skal vedligeholdes og om nødvendigt efterplantes og beskæres, så en sund beplantning sikres, se figur 5. Efterplantningen skal ske med danske, hjemmehørende arter.

4.4 Opbevaring og håndtering af fast husdyrgødning

- a. Senest 2 uger før opsamlingsbeholderen etableres, skal der indsendes følgende til Varde Kommune:

Dokumentation for at beholderen inklusive rørføring opføres i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.

Målfaste tegninger af beholderen inklusive højde samt rørføringer til- og fra tanken.
- b. Der må ikke opbevares fast husdyrgødning/dybstrøelse/kompost på arealet markeret med punkt 10 i figur 6.

4.5 Lugt

- a. Hele husdyrbruget og dets omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
- b. Såfremt tilsynsmyndigheden skønner, at lugtgener i omgivelserne vurderes at være væsentligt større end der kan forventes ifølge grundlaget for miljøvurderingen, skal husdyrbruget lade foretage undersøgelse af muligheder for begrænsning af lugtkilder og/eller behandling af afkastluften. Undersøgelsens omfang vil blive fastsat af tilsynsmyndigheden på baggrund af en konkret vurdering af sagen. Lugtundersøgelser kan maksimalt kræves én gang pr. år. Virksomheden afholder selv omkostningerne til dokumentation, undersøgelser og målinger.

4.6 Støj og vibrationer

- a. Husdyrbrugets bidrag til støjbelastningen må, ved udendørs opholdsarealer ved boliger beliggende i landzone uden for eget skel, ikke overskride de anførte værdier 1,5 meter over terræn i frit felt:

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Mandag - fredag kl. 07 - 18	55 dB(A)	8 timer
Lørdag kl. 07 - 14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag kl. 14 - 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag kl. 07 - 18	45 dB(A)	8 timer
Aften		
Alle dage kl. 18 - 22	45 dB(A)	1 time
Nat		
Alle dage kl. 22 - 07	40 dB(A)	½ time

Støjgrænser

- b. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser.
- c. Ved dokumentation for overholdelse af støjvilkår skal der ses bort fra kortvarig sæsonafhængig kørsel udenfor husdyranlægget f.eks. pløjning og høst.
- d. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer det nødvendigt, skal husdyrbruget dokumentere, at støjvilkåret er overholdt. Dokumentation skal belyse støjbelastningen med husdyrbruget i fuld repræsentativ drift. Dette kan dog højst kræves en gang årligt, såfremt ovennævnte støjgrænser overholdes.

Dokumentationen skal ske i form af resultat af en støjmåling udført efter retningslinjerne i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 og 6/1984, eller efter en beregning udført efter den nordiske beregningsmetode for ekstern støj fra virksomheder jf. Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1993. Ved ændringer skal den nyeste vejledning anvendes.

Er dokumentationen udført som beregning, skal den indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Er dokumentationen udført som måling, skal driftsforholdene under målingen beskrives. Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på max. +/- 3 dB(A).

- e. Målingerne eller beregningerne skal udføres af en person eller et laboratorium, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Måling - ekstern støj".
- f. Resultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter målingernes gennemførelse.

4.7 Støv

- a. Drift af anlægget må ikke medføre væsentlige støvgener uden for husdyranlægget.

4.8 Skadedyr

- a. Der skal på husdyrbruget foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi.
- b. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

4.9 Spildevand, overfladevand og restvand

- a. Spildevand fra rengøring af stalde skal opsamles og anvendes efter gældende regler.
- a. Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenede med næringsstoffer, skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- b. Inden der udledes tagvand fra nybyggeri skal der indhentes tilladelser.

- c. Det befæstede areal (Bygning 10, figur 6) må ikke benyttes til opbevaring af husdyrgødning, ensilage eller andre ting, som kan afgive saft, der kan forurene undergrunden.
- d. Konstateres det, at der løber forurenede vand i de to riste ved østgavlen på bygning 3, figur 6, skal disse straks sløjfes, da de leder til grøft og bæk.
- e. Drænledninger indenfor 15 meter fra eksisterende og kommende staldbygninger og ny opsamlingsbeholder skal tilstoppes/afkobles, så de ikke længere kan fungere som dræn, se figur 4.1. Vilkåret skal efterkommes i forbindelse med etablering af stalde/opsamlingsbeholder og det skal dokumenteres med en underskrevet erklæring og tegning/kort fra en autoriseret kloakmester.
- f. Senest 2 måneder efter etablering af stald og eller opsamlingsbeholder skal underskrevet erklæring og tegning fra autoriseret kloakmester være Varde Kommune i hænde, som dokumentation for tilstoppet/frakoblet dræn under og minimum 15 meter fra staldbygninger.

4.10 Oplag af olie, pesticider og øvrige kemikalier

- a. Opbevaring af kemikalier, samt spildolie og kemikalieaffald, skal foregå i rum med fast bund og uden mulighed for forurening af jord, afløbssystem, grundvand og vandløb.

4.11 Lys

- a. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener uden for husdyrbruget.

4.12 Egenkontrol

- a. Dokumentation skal opbevares samlet, i papirform eller elektronisk, og være lettilgængelige for tilsynsmyndigheden. Dokumentationen skal fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende og skal gemmes minimum 5 år.

4.13 Uheld og risici

- a. Alle uheld og driftsforstyrrelser, herunder evt. spild på udendørs arealer, der kan medføre forurening, skal straks meddeles alarmcentralen (tlf.: 112) og efterfølgende Erhvervscenteret, Varde Kommune (tlf.: 7994 6800).

4.14 Ophør

- a. Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare. Alle opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og husdyranlægget skal fremstå i miljømæssig god stand.

5 Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til § 76 i Husdyrbrugloven af de klageberettigede, der fremgår af lovens §§ 84-87.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, skal du gøre det elektronisk og direkte til Miljø og Fødevareklagenævnet via Klageportalen. Du kan få adgang til Klageportalen via <https://kpo.naevneneshus.dk>

Din klage skal være modtaget senest den 23. juni 2025.

Det er en betingelse for behandling af din klage, at du indbetaler et gebyr.

Vejledning om hvordan du klager og om gebyrordningen kan du finde på <https://kpo.naevneneshus.dk>

Samme sted fremgår det også, at der er visse særlige forhold, som kan begrunde en undtagelse fra kravet om at klage via Klageportalen.

Har du brug for yderligere oplysninger eller hjælp til Klageportalen, kan du kontakte nh@naevneneshus.dk eller tlf. 7240 5600.

Såfremt afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse samt være i overensstemmelse med § 26 i forvaltningsloven.

6 Offentliggørelse

Offentliggørelse af afgørelsen sker på Digital MiljøAdministration <https://dma.mst.dk/> under "Offentliggørelser", den 26. maj 2025.

På Varde Kommunes vegne den 26. maj 2025

Susanne Seested

Landbrugssagsbehandler

Kopi sendt til:

- Rikke Ilsøe Mogensen, Vestjysk Landboforening, e-mail: rim@vestjysk.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Adelvej 34, Tavlov, 7000 Fredericia, e-mail: trvest@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, v. Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 Kbh.V, e-mail: ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 Kbh.K, e-mail: fbr@fbr.dk
- Rådet for Grøn Omstilling, Kompagnistræde 22, 3.sal, 1208 Kbh.K, e-mail: info@rgo.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten, e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnvarde-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh.V, e-mail: natur@dof.dk samt lokalforeningen for sydvestjylland e-mail: varde@dof.dk
- Arkvest, post@arkvest.dk

7 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Beliggenhed, landskab og kulturmiljø

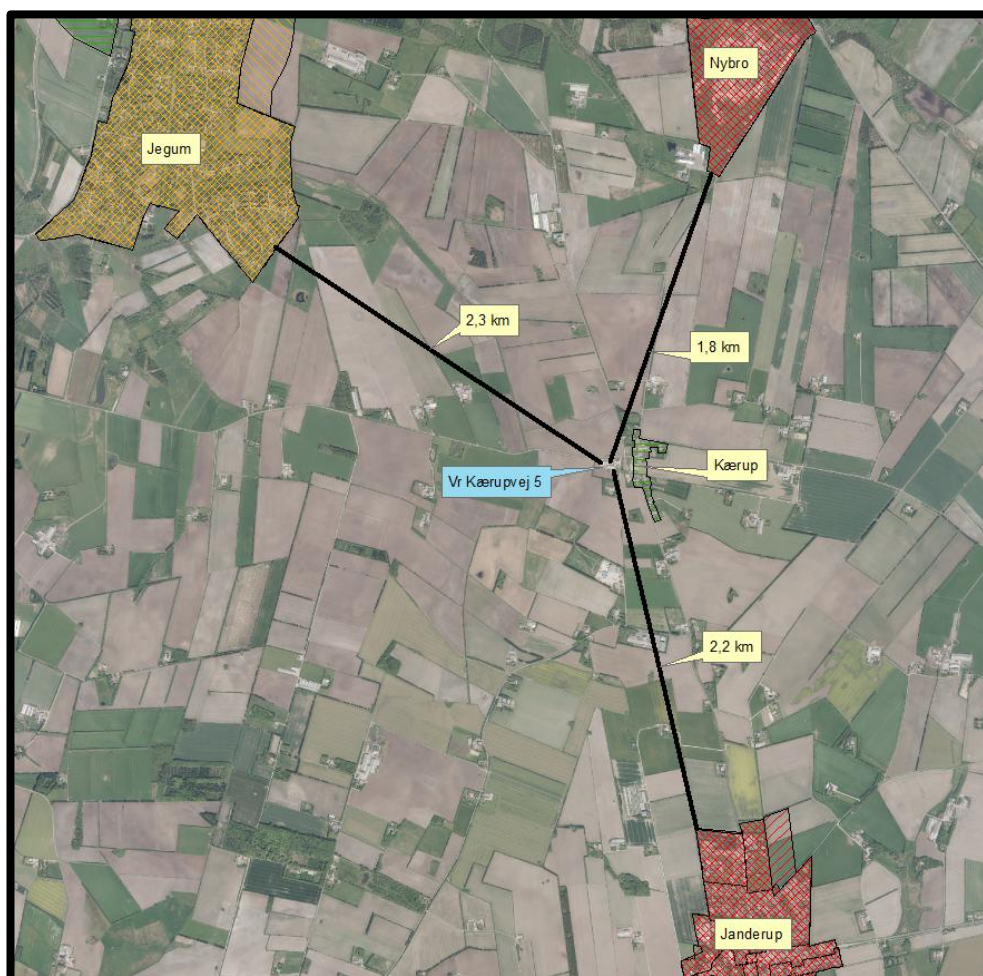
7.1 Beliggenhed

Husdyrbruget ligger på adressen Vr Kærupvej 5, 6851 Janderup, ca. 2,2 km nord for Janderup, se figur 1.

Nærmeste byzone er gasbehandlingsanlægget Nybro, som ligger ca. 1,8 km nord for husdyrbruget, se figur 1.

Ca. 2,3 km nordvest for anlægget ligger sommerhusområdet Jegum, se figur 1.

Ca. 100 m øst for anlægget ligger Kærup, som i Kommuneplan for Varde Kommune (område 10.02.BL01) er et område for blandet bolig og erhverv. Både nuværende og fremtidig status er landzone.



Figur 1. Husdyrbruget i forhold til Nybro og Janderup (rød) og Jegum sommerhusområde (orange).

Nærmeste samlede bebyggelse er Kærup (udløses af Nybrovej 133), som ligger nordøst for husdyrbruget, se figur 2. Nybrovej 123 er nærmeste nabobeboelse uden landbrugspligt, se figur 2.

De nærmeste øvrige nabobeboelser fremgår af figur 2.



Figur 2. Husdyrbruget i forhold til samlet bebyggelse (udløst af Nybrovej 133) og nærmeste naboer. +L står for landbrugspligt og -L står for en ejendom uden landbrugspligt.

Varde Kommune vurderer at beliggenheden er tilstrækkeligt beskrevet.

7.2 Afstandskrav

§ 6

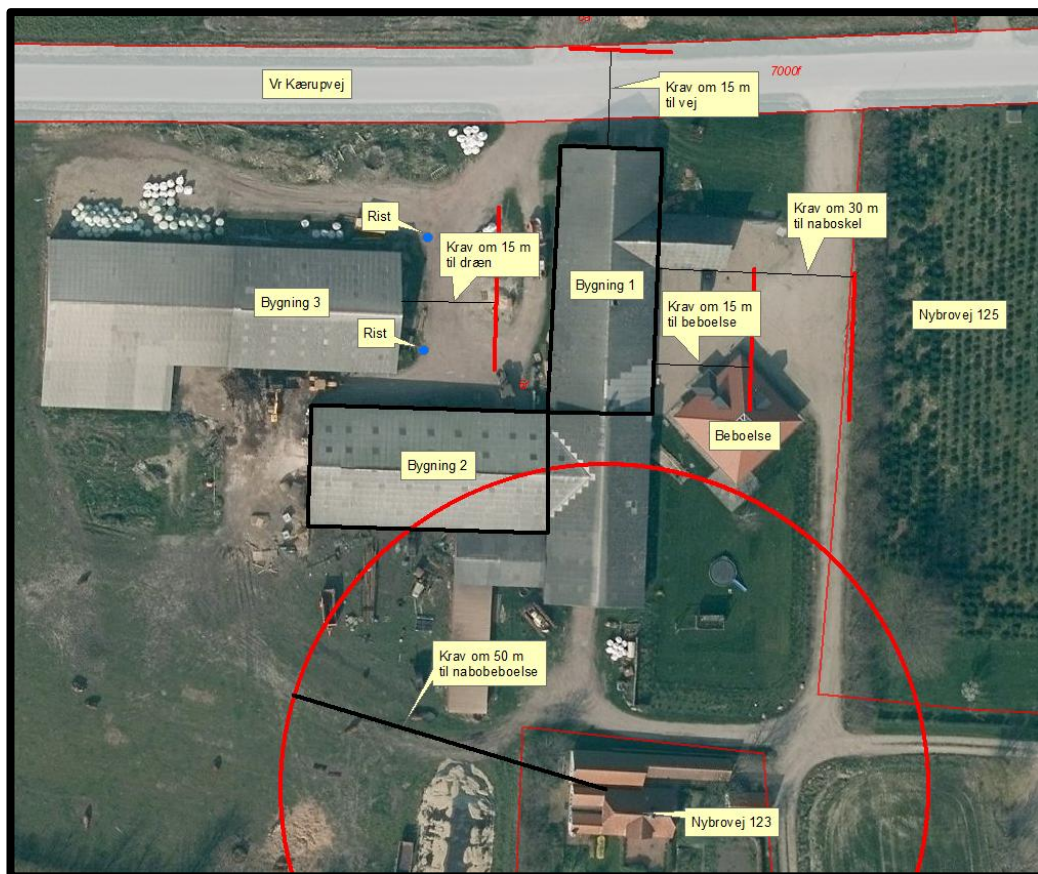
Følgende afstandskrav i henhold til § 6 i Husdyrbrugloven er overholdt, da husdyrbrugets anlæg ikke er beliggende:

- i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- i et 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.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder

Følgende afstandskrav i henhold til § 6 i Husdyrbrugloven er ikke overholdt, da en del af staldbygning 2 er beliggende:

- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

Se figur 3.



Figur 3. Husdyrbruget i forhold til nærmeste nabobeboelse, Nybrovej 123, samt diverse afstandskrav.

Da Bygning 2 er en eksisterende stald med dybstrøelse, og da produktionsarealet ikke hverken ændres eller udvides, og da staldsystemet/dyreholdet heller ikke ændres fra nudrift til ansøgt drift, medfører det ansøgte ingen forøgelse hverken af lugtafgivelsen eller ammoniakfordampningen. Derfor vurderer Varde Kommune, at det ikke er nødvendigt at meddele dispensation i denne forbindelse.

§8

Ifølge husdyrbruglovens § 8 må der ikke ske udvidelse og ændringer, som medfører forøget forurening.

Følgende afstandskrav i henhold til § 8 i husdyrbrugloven er overholdt:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- levnedsmiddelvirkksomhed (25 m)

Følgende afstandskrav i henhold til § 8 i husdyrbrugloven er ikke overholdt:

- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- naboskel (30 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)

Offentlig vej

En del af Bygning 1 er beliggende indenfor 15 m fra den offentlige vej Vr Kærupvej, se figur 3. Bygning 1 er en eksisterende stald med dybstrøelse. Produktionsarealet bliver reduceret fra 200 m² i nudrift til 99 m² i ansøgt drift, og dyreholdet ændres fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold.

Ændringerne medfører at ammoniakemissionen falder fra 168 kg NH₃-N/år til 108 kg NH₃-N/år, mens lugtemissionen stiger. Ved tilsynet i 2024 havde ejer 30 kalkuner fra september og ind i december, og ikke resten af året, hvor der tilgængelig kan være andre typer af fjerkræ. Kalkuner er worse case scenariet med hensyn til lugt, og det er indsat, da lugt til nærmeste nabo er den begrænsende faktor i denne tilladelse. De lovmæssige lugtgenekriterier er overholdt. Varde Kommune vurderer derfor, at der

kan meddeles dispensation til at ændre dyreholdet i bygning 1 fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold i en afstand af ca. 3 meter fra offentlig vej, Vr Kærupvej. Dispensationen meddeles efter § 9 stk. 3, så det ansøgte kan gennemføres.

Naboskel

En del af Bygning 1 er beliggende indenfor 30 m fra naboskel til Nybrovej 125, se figur 3. Bygning 1 er en eksisterende stald med dybstrøelse. Produktionsarealet reduceret fra 200 m² i nudrift til 99 m² i ansøgt drift, og dyreholdet ændres fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold. Ændringerne medfører at ammoniakemissionen falder fra 168 kg NH₃-N/år til 74 kg NH₃-N/år, mens lugtemissionen stiger. Varde Kommune vurderer, at genepåvirkningerne i form af lugt ikke øges til et niveau, der ikke kan accepteres af omgivelserne og derfor vurderer Varde Kommune, at der kan meddeles dispensation til at ændre dyreholdet i bygning 1 fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold i en afstand af ca. 29 meter fra naboskel mod Nybrovej 125. Dispensationen meddeles efter § 9 stk. 3, så det ansøgte kan gennemføres.

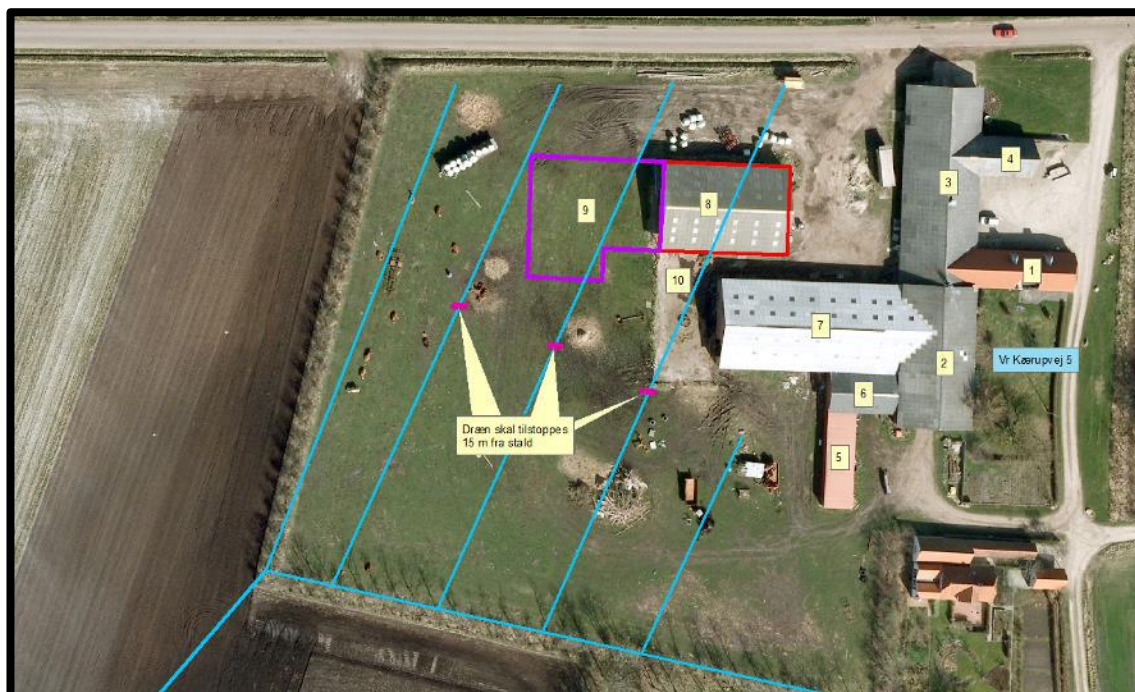
Beboelse

Der er opført et nyt stuehus på ejendommen i 2015. En del af Bygning 1 er beliggende indenfor 15 m fra det nye stuehus, se figur 3. Ændringer i bygning 1 er beskrevet ovenfor og ud fra de argumenter der framgår der vurderer Varde Kommune, at genepåvirkningerne ikke vil ændres uacceptabelt og at der derfor kan meddeles dispensation til at ændre dyreholdet i bygning 1 fra kvæg til kalkuner/hobbyfjerkræhold i en afstand af ca. 3 meter fra beboelse på samme ejendom. Dispensationen meddeles efter § 9 stk. 3, så det ansøgte kan gennemføres.

Dræn

En del af Bygning 3 er beliggende indenfor 15 meter fra drænen. Der er på figur 8 vist 2 riste med afløb ved den østlige gavl af bygning 3, som er en eksisterende stald med dybstrøelse, se også figur 3. Der er i § 16b miljøtilladelsen fra 2019 givet dispensation i henhold til husdyrbruglovens § 9 stk. 3, så ristene kan fortsætte med den angivne placering, men på betingelse af, at der ikke på nogen måde må løbe forurenat vand i ristene og videre til vandløb. Hvis der konstateres forurening skal ristene straks fjernes.

Varde Kommune har i miljøtilladelsen fra 2014 stillet vilkår om at drænene ved anlægget skal afbrydes/tilstoppes, så de drænledninger, som ligger under staldbygninger og indenfor 15 m fra staldbygninger ikke længere kan fungere som dræn, se figur 4.



Figur 4. Vilkår om afbrydning/tilstopning af drænledninger som ligger under staldbygninger og indenfor 15 meter fra staldbygninger, så de ikke længere kan fungere som dræn. (Figur 4 i miljøtilladelsen fra 2014).

Varde Kommune viderefører vilkåret i dette tillæg nr. 1 til miljøtilladelse. Det betyder, at drænledninger, som ligger indenfor 15 meter fra eksisterende og kommende staldbygninger og ny opsamlingsbeholder, skal tilstoppes/afkobles, så de ikke længere kan fungere som dræn. Vilkåret skal efterkommes i forbindelse med etablering af stalde/opsamlingsbeholder og det skal dokumenteres med en underskrevet erklæring og tegning/kort fra en autoriseret kloakmester.



Figur 4.1. Vilkår om afbrydning/tilstopning af drænledninger som ligger under staldbygninger og indenfor 15 meter fra staldbygninger og ny opsamlingsbeholder, så de ikke længere kan fungere som dræn.

Med hensyn til afstandskrav gør Varde Kommune opmærksom på lovgivning § 5 i husdyrgødningsbekendtgørelsen at wrapballe/ensilageoplæg ikke må opbevares indenfor 15 meter fra offentlig vej og inden for 15 meter fra vandløb og dræn m.m.

7.3 Landskab og kulturmiljø

I forbindelse med sagsbehandlingen er husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne i Varde Kommunes Kommuneplan 2021 samt andre udpegninger blevet gennemgået. Husdyrbrugets anlæg ligger **indenfor**

- Landzone
- Åbne landbrugslandskaber
- Eget område til store husdyrbrug
- Særligt værdifuldt landbrugsområde
- Skovrejsning

Af Kommuneplan 2021 for Varde Kommune fremgår det blandt andet, at

Anvendelse af reflekterende materialer i **det åbne land (Landzone)** skal søges begrænset og om nødvendigt afskærmes.

I **åbne landbrugslandskaber** skal store tekniske anlæg, herunder store husdyrbrug med mere end 500 dyreenheder tilpasses landskabets karakter.

Områder til placering af **store husdyrbrug** skal friholdes for udvikling, der er i modstrid med etablering af store landbrugsbygninger og -anlæg.

I **særligt værdifulde landbrugsområder** skal det sikres, at arealerne kan anvendes længst muligt til landbrugsmæssige formål før overgangen til anden anvendelse.

I **særligt værdifulde landbrugsområder** med **skovrejsningsinteresser** har skovrejsning høj prioritet.

Det nærmeste beskyttede sten- eller jorddige ligger i et markskel ca. 830 meter syd for husdyrbruget, og berøres selv sagt ikke af udvidelsen.

Nybyggeriet sker udenfor beskyttelseslinje for fredede fortidsminder, å-beskyttelseslinje, sø-beskyttelseslinje, strand-beskyttelseslinje og skov-byggelinje.

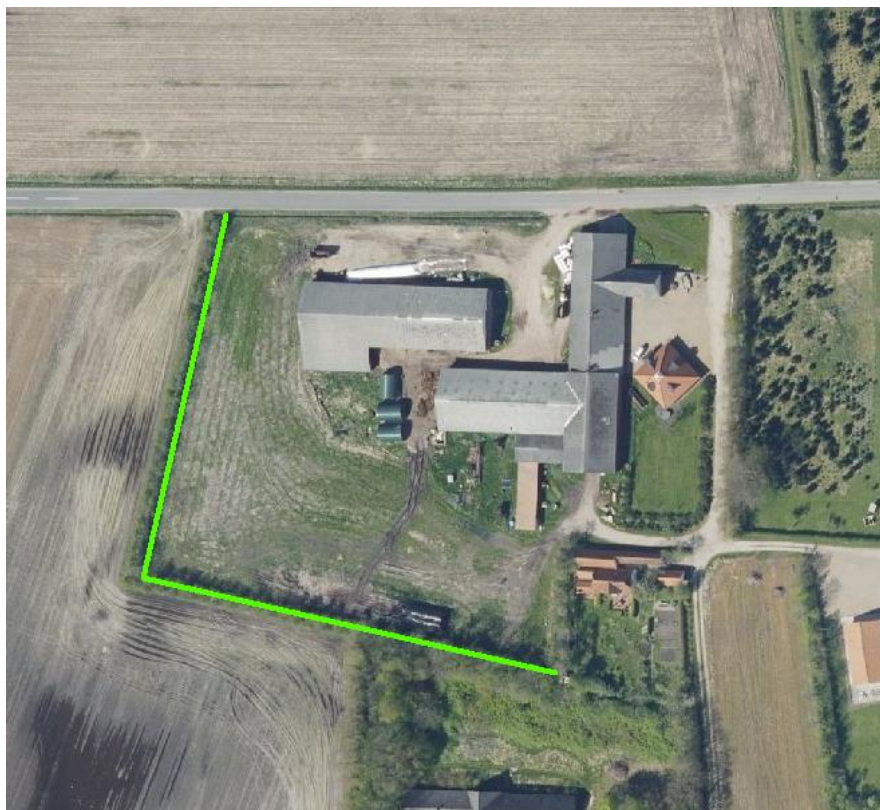
Der etableres to nye stalde på hver 186 m² med dybstrøelse. Der bliver ca. 5 meter mellem to nye stalde, hvor der etableres overdækket foderbord. Staldene placeres i en afstand på 10 m fra eksisterende byggeri, men stadig så ejendommen vil fremstå som en sammenhængende enhed fra omgivelserne.

Siderne på de nye stalde bliver med beton og træ og gråt eternittag. Der vil blive et halvtag som går ca. 2 meter ud over foderbordet. På de lukkede sider vil der være sokkel. Mod foderbordet vil der være en skrå hældning på minimum 2% ind mod stalden. Denne hældning forsætter ud på foderbordet, så overfladevand, der falder på foderbordets første 2 meter mod stald vil løbe ind i stalden.

Det ansøgte maskinhus på ca 800 m² fra miljøgodkendelsen i 2019 er endnu ikke bygget, men det er stadig med i denne ansøgning. Maskinhuset opføres i materialer det eksisterende maskinhus er bygget i (røde stålplader og gråt eternittag) byggeriet fremstår som samlet, der er beplantet med læhegn mod nærmeste nabo. Maskinhuset ligger 10 m fra naboskel og 10 m fra eksisterende stald og maskinhus af brandsikkerhedshensyn. Maskinhuset 20 x 40 m, bygges i røde stålplader med eternittag med ca. 3 meter i loft højde.

Vilkår

Varde Kommune stiller vilkår om, at eksisterende læhegn bevares, hvilket vil sige at læhegnene skal vedligeholdes og om nødvendigt efterplantes og beskæres, så en sund beplantning sikres. Efterplantningen skal ske med danske, hjemmehørende arter.



Figur 5. Vilkår til at eksisterende beplantning markeret med grøn skal bevares og vedligeholdes.

Varde Kommune vurderer at

- alle nybyggerierne er erhvervsmæssigt nødvendige for landbrugsdriften
- udvidelsen ikke er i strid med Kommuneplan 2021 for Varde Kommune
- det samlede bygningsanlæg vil fremstå som en driftsmæssig enhed
- de nye driftsbygninger, ved overholdelse af de stillede vilkår, ikke ændrer væsentligt på oplevelsen af landskabet, samt at det ikke vil få indflydelse på det udpegede kulturmiljø
- at udvidelsen, og de deraf følgende ændringer i området, ikke vil være i strid med hensynet til kulturhistoriske interesser.

Varde Kommune stiller af hensyn til landskabsinteresser vilkår om at bygningerne skal opføres i afdæmpede farver og i ikke-reflekterende materialer.

Husdyrhold og drift

7.4 Samdrift og biaktiviteter

Husdyrbruget drives ikke i samdrift med andre husdyrbrug. Der er ingen biaktiviteter på husdyrbruget.

7.5 Indretning og drift

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af figur 6.

Udvidelsen af husdyrbruget sker ved at etablere to nye stalde på hver 189 m² med 186 m² dybstrøelse til kvæg. Der etableres en ny opsamlingskølle til de to nye dybstrøelsesstalde. Stald 1 ændres fra opstaldning af kvæg på 200 m² dybstrøelse til opstaldning af fjerkræ på 100 m². Der bliver tale om et hobbyhold af forskellige fugle.

Produktionsformen findes ikke i husdyrgodkendelse.dk så derfor er der valgt flexgruppe "Alle kyllinger" som vurderes til at være den produktionsform som passer bedst.

I nabohøringen er der indkommet et spørgsmål om hvorvidt fjerkræene bliver fritgående/udegående og i givet fald på hvilke arealer.

Ansøger oplyser, at fjerkræene ikke bliver fritgående/udegående. Varde Kommune stiller vilkår om, at husdyrbrugets fjerkræ ikke må være fritgående/udegående på grund af husdyrbrugets beliggenhed tæt på byzone og bymæssig bebyggelse.



Figur 6. Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Bygning 1

Eksisterende staldbygning med naturlig ventilation. Produktionsarealet nedsættes fra 200 m² til 99 m² med Kalkuner/hobbyfjerkræhold.

Frontbygningen gående øst-vest på bygning 1 fungerer som garage.

Bygning 2

Eksisterende staldbygning med naturlig ventilation. Produktionsarealet på 450 m² og dyretypen ammekøer og slagtekalve over 6 mdr. fortsætter uændret.

Bygning 3

Eksisterende staldbygning. Produktionsarealet på 1.050 m² fortsætter uændret. Staldsystemet er "Alle kvæg, dybstrøelse".

Bygning 4 og 5

To nye stalde med naturlig ventilation. Begge er 189 m² (6,5 x 30 meter) med 186 m² produktionsareal. Staldsystemet er "Alle kvæg, dybstrøelse". Staldene etableres med en pumpesump. Vægge i beton og træ. Mellem de to stalde etableres et befæstet areal med foderbord med 2 % hældning ind mod hver stald. Ca. 2 meter af foderbordet fra staldene bliver overdækket med et halvtag.

Bygning 6

Ny opsamlingsbeholder på under 100 m³ og 6 m² til opsamling fra de to nye stalde. Den endelige volumen er endnu ikke fastlagt.

Bygning 7

Nyt maskinhus på 800 m² (20 x 40 meter). Maskinhuset opføres i materialer lig det eksisterende maskinhus, røde stålplader og gråt eternittag. Maskinhuset opføres 10 meter fra naboskel og 10 meter fra eksisterende stald og maskinhus af brandsikkerhedshensyn. Der bliver port i den østlige ende af maskinhuset.

Bygning 8

Bygninger uden dyr som nedrives ved etablering af nyt maskinhus.

Bygning 9

Eksisterende maskinhus.

Bygning 10

Befæstet areal mellem bygninger. Ansøger oplyser, at overfladevand løber ud på jorden og nedsiver.

Dog er der 2 riste ved gavlen af bygning 3 på figur 8. Varde Kommune stiller vilkår om, at der ikke må løbe forurenede vand i ristene, og hvis det konstateres, at der løber forurenede vand i de to riste ved østgavlen på bygning 3, skal disse straks sløjfes.

Bygning 11

Beboelse

Varde Kommune vurderer samlet, at indretningen er tilstrækkelig beskrevet.

Der stilles vilkår om, at husdyrbrugets indretning og drift skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af denne miljøtekniske beskrivelse.

7.6 Produktionsarealers størrelse

I tabel 3 ses produktionsarealets størrelse for 8 år siden, som nudrift og som ansøgt drift.

Stalde og produktioner						
Staldnavn	Staldstørrelse (m ²)	Ventilation	Køleghøjde	Produktion	Antal måneder udegløende	Produktionsareal (m ²)
Ansøgt drift						
Stald 2	705	Naturlig ventilation	3 m	(#769749) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	450
Stald 1	691	Naturlig ventilation	3 m	(#769752) Kalkuner	0	99
Stald 3	1153	Naturlig ventilation	3 m	(#769755) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	1050
ny stald 1	189	Blandet ventilation	3 m	(#769758) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	186
ny stald 2	187	Blandet ventilation	3 m	(#769759) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	186
Sum						1971
Nudrift						
Stald 2	705	Naturlig ventilation	3 m	(#769751) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	450
Stald 1	691	Naturlig ventilation	3 m	(#769754) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	200
Stald 3	1153	Naturlig ventilation	3 m	(#769757) Flexgruppe: Alle kvæg; Dybstrøelse	0	1050
Sum						1700
8 års drift						
Stald 2	705	Naturlig ventilation	3 m	(#769750) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	450
Stald 1	691	Naturlig ventilation	3 m	(#769753) Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Dybstrøelse	0	200
Stald 3	1153	Naturlig ventilation	3 m	(#769756) Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse	0	850
Sum						1500

Tabel 3. Produktionsarealers størrelse i ansøgt drift, nudrift og i 8 års drift.

Produktionsarealets størrelse for 8 år siden blev godkendt i en § 10 miljøtilladelse fra den 3. september 2014.

Produktionsarealets størrelse i nudriften er godkendt i § 16b miljøtilladelsen fra den 22. juli 2019.

Varde Kommune vurderer, at produktionsarealet er tilstrækkeligt beskrevet.

7.7 Forbrug af energi, vand og olie

Ansøger oplyser:

Brugen af naturressourcer

Husdyrbrugets energi, vand og olieforbrug vil ikke ændres som følge af ændringen på ejendommen.

Forbrug	Ansøgt
El *	31.000
Vand	4.000
Diesel	10.000

*Der er ikke særskilt el måler, så tallet er med stuehus og jordvarmeanlæg.

Der anvendes vand til drikkevand, vask af sprøjte mv.

Det vurderes, at forbruget af el, vand og olie ligger indenfor rammerne af hvad der må forventes i forhold til ansøgningens produktion. Det vurderes ligeledes, at øgningen ikke vil medføre en væsentlig ændring på miljøet.

Det vurderes derfor, at brugen af naturressourcer sker på forsvarlig måde.

Vand

Der anvendes vand til drikkevand, vask af stalde mv. Der bruges vand fra vandværk. Det forventes at forbruget vil stige som følge af projektet i forhold til det nuværende forbrug.

Der benyttes drikkekar i staldene. Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Der er hele tiden fokus på at minimere vandforbruget, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger vand. Det vurderes derved at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.

Der vil i fremtiden være fokus på at minimere energiforbrug, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker der forbruger energi. Det vurderes derved at brugen af naturressourcen sker på en forsvarlig måde. Det vurderes derfor at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlig følgevirkninger for miljøet på baggrund heraf. Det vurderes derfor, at brugen af naturressourcer sker på forsvarlig måde.

Varde Kommune vurderer, at energi-, vand- og olieforbruget er tilstrækkeligt beskrevet.

7.8 Affald

Ansøger oplyser:

Husdyrbruget er omfattet af kommunens til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet tilstræbes opbevaret og bortskaffet i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Varde Kommune.

Affald sorteres i de lovpligtige 10 affaldstyper.



Affaldet fra bedriften sorteres i de 10 fraktioner og fyldes i affaldscontainere. Affaldscontainerne tømmes via den kommunale ordning.

Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Øvrigt farligt affald som f.eks. lysstofrør, el-sparepærer, oliefiltre, batterier eller spraydåser indsamles i servicenum/værksted. Brugte batterier tages ofte med retur af leverandør. Andet leveres til kommunal modtægestation.

Klinisk risikoaffald som kanyler, flasker og knive opsamles i gule spande fra Marius Petersen, som også afhenter dem ved behov. Der forefindes som sådan ikke medicinrester på ejendommen. Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.). Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Der benyttes som hovedregel ikke stoffer, der fremgår af artikel 3 i Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger, på ejendommen. Hvis de benyttes vil der være fokus på at de opbevares og bortskaffes efter anvisningerne.

Kemikalier og pesticider

Kemikalier og pesticider opbevares i aflåst fryser i stald 1
Marksprøjte rengøres i marken.

Medicin

Medicinen opbevares i aflukket køleskab i værksted.

Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge.

Det vurderes, at håndteringen af affald og restprodukter sker på forsvarlig vis, og at projektet ikke har påvirkninger på omgivelserne.

Husdyrbruget er omfattet af Varde Kommunes til enhver tid gældende Regulativ for Erhvervsaffald, og er dermed forpligtet til at kildesortere og bortskaffe alt erhvervsaffald i henhold til denne og den til enhver tid gældende Affaldsbekendtgørelse.

Varde Kommune gør opmærksom på at afbrænding af affald er ikke tilladt. Jævnfør § 1, stk. 2 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1459 af 7. december 2015 om "Forbud mod markafbrænding af halm mv." er det dog tilladt at foretage afbrænding af våde halmballer og halm, der har været anvendt til overdækning og lignende. Brandmyndigheden skal orienteres inden afbrændingen iværksættes.

Ønskes der afleveret affald på kommunal genbrugsplads, skal husdyrbruget være tilmeldt genbrugsordning for erhverv.

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse og med de stillede vilkår, at affald, kemikalier og medicin opbevares, håndteres og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

7.9 Oplag af diesel- og fyringsolie

Ansøger oplyser følgende: *Diesel opbevares i maskinhus. Der opbevares spildolie/oliefiltre på ejendommen i 50 l. dunke i maskinhus. Der er også en olietank.*

Varde Kommune gør opmærksom på, at opbevaring af dieselolie i overjordiske tanke skal ske i en typegodkendt beholder på varigt og stabilt underlag, og at der ikke må være risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse og med de stillede vilkår, at dieselolie opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

7.10 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Ansøger oplyser: *Der er indgået aftale med biogas, Korskro om afhentning af dybstrøelse løbende ved tømning af staldene.*

Returgylle modtages til markdriften og opbevaringskapaciteten til det lejes i nærheden.

Der ansøges om en opsamlingsbeholder til afløb fra nye stalde.

Derudover er der ingen opbevaringsanlæg til husdyrgødning på ejendommen. Varde Kommune stiller vilkår om, at der ikke må opbevares dybstrøelse/kompost på det befæstede areal markeret med 10 i figur 6.

Udbringning af husdyrgødning skal ske i overensstemmelse med reglerne i Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen.

De nye stalde skal etableres med pumpeump. Det er planen, at der skal etableres en opsamlingsbeholder under 100 m³, hvortil der kan pumpes fra de to nye stalde. I husdyrgødningsbekendtgørelsen fremgår der krav til styrke, tæthed og bestandighed af en opsamlingsbeholder. Disse krav er almindeligt gældende, og skal overholdes.

Da ansøger i forbindelse med ansøgning om tillæg nr. 1 til miljøtilladelse ikke har redegjort for de nærmere detaljer vedrørende ny fremtidig opsamlingsbeholder, stiller Varde Kommune vilkår om, at der senest 2 uger før opsamlingsbeholderen etableres, skal indsendes følgende til Varde Kommune:

- Dokumentation for at beholderen inklusive rørføring opføres i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.
- Målfaste tegninger af beholderen inklusive højde samt rørføringer til- og fra tanken

Hvis ikke dybstrøelse læsses direkte på vogn til biogas skal dybstrøelse/fast husdyrgødning fra husdyrholdet opbevares som kompost i markstak.

I henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen og Miljøstyrelsens "Vejledning om etablering og overdækning af kompost i markstakke samt overdækning af fast gødning gælder følgende for opbevaring af kompost i markstak: Link: [Vejledning om kompost \(mst.dk\)](http://vejledning.om.kompost.mst.dk)

Dybstrøelse skal som hovedregel opbevares på en møddingsplads med fast bund og afløb.

Dybstrøelse må dog, når den er kompostlignende og har et tørstofindhold på mindst 30 %, oplagres i marken. Dybstrøelse, der har ligget i en stald i 3-4 måneder, er oftest så kompostlignende, at det kan opbevares i marken.

Markstakke med kompost skal opfylde de samme afstandskrav, som gælder for stalde, møddingspladser m.v. se afsnit 7.2.

En markstak må højst ligge samme sted i 12 måneder, og må ikke placeres samme sted igen før efter 5 år. Der skal føres årlige optegnelser med oplysninger om oplagingsperiode og placering f.eks. ved angivelser på et kort.

En markstak må ikke placeres på arealer, som skråner mod vandløb og søer, og må ikke placeres nærmere end 15 m fra dræn.

En markstak skal overdækkes umiddelbart efter udlægning, og skal til enhver tid holdes fuldstændig overdækket med kompostdug eller andet lufttæt materiale. Eneste undtagelse er en midlertidig opbevaring i maksimalt en uge i forbindelse med udspredning.

Fast gødning, der udbringes på arealer uden etablerede afgrøder til høst, skal nedbringes hurtigst muligt og inden 6 timer.

Varde Kommune henstiller endvidere til at eventuelle markstakke placeres med størst mulig afstand til nabobeboelser.

Varde Kommune vurderer, at produktion og opbevaring af husdyrgødning er tilstrækkeligt beskrevet.

7.11 Foderopbevaring

Ansøger oplyser:

På ejendommen foders hovedsagelig med wrap, som opbevares på fast plads ved ejendommen.

Derudover opbevares kraftfoder i fodersilo ved stald 2.

Det vurderes, at der er tilstrækkelig fokus på foder og fodringen på ejendommen.

Varde Kommune gør påmærksom på lovgivning § 5 i husdyrgødningsbekendtgørelsen, at wrapballer/ensilageoplag ikke må opbevares indenfor 15 meter til vandløb og dræn, indenfor 15 meter til offentlig vej og privat fællesvej m.m.

I henhold til lovgivningen må ikke-saftgivende ensilage opbevares i markstak.

Markstakke med ensilage skal altid som minimum overholde afstandskravene, som fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsens § 5. Varde Kommune anbefaler endvidere at markstakke placeres under hensyntagen til naboer, så de placeres så langt væk fra nabobeboelser som muligt.

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse, at opbevaring af ensilage og foder er tilstrækkeligt beskrevet, og at ensilage og foder opbevares miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

7.12 Lugt

Lugt stammer fra staldene, samt fra opbevaring, transport og udbringning af husdyrgødning.

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes i kommunernes vurdering af, om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug. Det fremgår af reglerne, at dette beskyttelsesniveau som udgangspunkt er tilstrækkeligt til at sikre omgivelserne imod væsentlige lugtgener.

Ifølge beskyttelsesniveauet skal projektet overholde bestemte lugtgeneafstande, hvis længde afhænger af forskellige områders lugtfølsomhed. Lugtgeneafstandene beregnes i *husdyrgodkendelse.dk* efter to forskellige metoder, henholdsvis den Ny Lugtvejledning og FMK-vejledningen. Det er de længste beregnede lugtgeneafstande, der skal overholdes.

Ved beregning af geneafstanden for lugt indregnes kumulation fra andre husdyrproducenter såfremt der er husdyrproducenter med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år indenfor en radius af 100 meter fra enkeltbeboelsen og såfremt der er husdyrproducenter med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år indenfor en radius af 300 meter fra samlet bebyggelse og byzone.

Ved én anden ejendom med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år forøges geneafstanden med 10 %.

Ved to eller flere andre ejendomme med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år forøges geneafstanden med 20 %.

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil geneafstanden i forhold til byzone være 251 meter, samlet bebyggelse 165 meter og enkeltbolig 79,3 meter. Genekriterierne er overholdt, se tabel 4.

Ved lugtberegning regnes fra midten af de enkelte stalde.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Nybrovej 123	0	FMK	79,3	79,3	80,4	Ja
 Nybrovej 133	0	NY	165,4	165,4	189,2	Ja
 Kærup By, Janderup	0	FMK	250,7	250,7	1844,5	Ja

Tabel 4. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt udvidelse

Lovens minimumskrav til afstande til nærmeste beboelser indenfor de tre typer er overholdt. Varde Kommune vurderer derfor, at lugt fra staldene ikke vil give væsentlige gener for omgivelserne.

Markstakke med dybstrøelse/fast husdyrgødning skal i henhold til gældende lovgivning være overdækket med plastik eller kompostdug. Udbringning af husdyrgødning skal ske i henhold til de gældende regler.

Varde Kommune vurderer samlet, at lugt fra husdyrbrugets produktion, opbevaring og udbringning af husdyrgødning, ikke vil medføre lugtgener, der stiger til et niveau, som ikke bør accepteres af omgivelserne.

Der stilles generelle vilkår til forebyggelse af lugtgener, samt at der kan kræves undersøgelse, hvis det skønnes, at lugtgener i omgivelserne er større end det kunne forventes ud fra grundlaget for miljøvurderingen.

7.13 Støj og rystelser

Ansøger oplyser:

Støj

Ingen ændringer i forhold til miljøtilladelsen fra 2019.

Rystelser

Brug af maskiner i landbruget kan i nogle tilfælde give anledning til vibrationsgener. Dette vil typisk være rystelser maskinføreren udsættes for, fremfor rystelser der giver gener for det omgivende miljø. Denne type rystelser er en arbejdsmiljøfaktor og vurderingen af dette forhold indgår i arbejdspladsvurderingen (APV) og behandles ikke nærmere her.

I forbindelse med transporter kan der muligvis være vibrationer fra køretøjerne. Dette vil dog ikke være i et omfang der overstiger, hvad der almindeligvis må forventes fra kørsler på landets veje. Der er ikke nabobeboelser beliggende umiddelbart op til veje eller indkørsler. Rystelser fra ejendommen eller transporter i forbindelse med driften af denne forventes derfor ikke at give gener for omgivelserne.

I Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om "ekstern støj fra virksomheder" anføres ingen grænseværdier for støjbelastningen fra virksomheder ved boliger i det åbne land. Dog anføres, at man som udgangspunkt ved fastsættelse af støjgrænser ved nærmest liggende enkeltbolig bør anvende de grænseværdier, som er gældende for områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse. Disse værdier er anvendt i denne afgørelse.

I orientering fra Miljøstyrelsen nr. 9 1997 fremgår foreslåede grænser for vibrationer i det eksterne miljø.

Varde Kommune vurderer, at udvidelsen ikke vil medføre væsentlige støj- og rystelsesgener for omgivelserne.

Varde Kommune stiller dog generelle vilkår til overholdelse af støjgrænser, og at der om nødvendigt kan kræves dokumentation for at støjgrænserne er overholdt.

7.14 Støv

Ansøger oplyser: *Ingen ændringer i forhold til miljøtilladelsen fra 2019.*

For at begrænse støvgener henviser Varde Kommune til god landmandspraksis. Blandt andet at al transport til og fra husdyrbruget bør forgå ved hensynsfuld kørsel, samt at alle aktiviteter på husdyrbruget planlægges, således at omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse, at der som følge af udvidelsen ikke vil være aktiviteter, som vil medføre væsentlige støvgener. Der fastsættes vilkår om, at drift af anlægget ikke må medføre væsentlige støvgener udenfor husdyrbruget.

7.15 Skadedyr

Ansøger oplyser: *Ingen ændringer i forhold til miljøtilladelsen fra 2019.*

I forbindelse med nabohøringen er der indkommet bemærkninger omkring bekymringen for flere dyr og forekomst af fluer, som er det problem allerede ca. 200 meter fra husdyrbruget.

Ansøger oplyser: Vi bekæmper så snart vi ser fluerne, ved hjælp af fluebekæmpelses middel i dybstrøelse og direkte på dyrene, et rygmiddel. Der er ikke fluer på den tid af året, hvor vi skal have fjerkræ i stalden, men er det varmt og fluer kan blive et problem, vandes der også her i strøelsen. Dybstrøelse bliver kørt direkte til biogas, så der kan ikke ske en opformering der.

Varde Kommune stiller vilkår til opbevaring af foder og om at foretage fluebekæmpelse efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Retningslinjer angiver en række afprøvede metoder og opdateres løbende.

7.16 Døde dyr

Ansøger oplyser: *Døde dyr afhændtes af DAKA ved stald 1.*

Opbevaring af døde dyr er reguleret af Fødevarestyrelsens "Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr". Der er dog, i forbindelse med opbevaring af affald, stillet et generelt vilkår til forebyggelse af uhygiejniske forhold.

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse, at døde dyr opbevares og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

7.17 Lys

Ansøger oplyser: *Ingen ændringer i forhold til miljøtilladelsen fra 2019.*

Varde Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlige gener forbundet med husdyrbrugets belysning. Dog stilles et generelt vilkår om, at husdyrbrugets drift ikke må medføre væsentlige lysgener udenfor husdyrbruget.

7.18 Til- og frakørsel

Ansøger oplyser:

Ændringen af miljøtilladelsen betyder ikke, at antallet af til- og frakørsler ændres.

Transporten fra og til ejendommen er for størstedelen foder, dyr og husdyrgødning. I vækstsæsonen er der endvidere et antal transporter til og fra de dyrkede arealer, primært i forbindelse med ensilering af græs/majs og udbringning af husdyrgødning. Antallet af transporter i nu og ansøgt drift:

Type	Nudrift	Ansøgt drift	Transportmiddel	Tidsrum
Brændstof	10	10	Lastbil	Man-fre.
Afhentning DAKA	15	15	Lastbil	Man-fre.
Tilskuds foder	12	12	Lastbil	Man-fre.
Flytning af dyr	25	25	Lastbil	Man-fre.
Grovfoder *	5	5	Traktor	Man-fre.
Fast møg	35	35	Traktor	Man-fre.
Ca. I alt*	82	82		

*Transporter i alt * er ekskl. Hjemtransport af grovfoder fra marken, et antal der ikke er kendt.*

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne.

Ved så- og høsttid vil aktivitetsniveauet mht. og forekomsten af støv og støj være højere end i den øvrige del af året.

Det vurderes, at transporterne ikke er af et omfang, som vil indebære væsentlige forøgede gener for omkringboende med hensyn til støj, støv, rystelser eller lugt.



Figur 7. Til- og frakørselsforhold på husdyrbruget. Figur fra § 16b miljøtilladelsen fra 2019.

Varde Kommune vurderer, at antallet af transporter og at til- og frakørsel til husdyrbruget ikke vil medføre væsentlige miljømæssige gener for de omboende.

7.19 Afløbsforhold

Ansøger oplyser:

Tagvand fra stald 3 ledes til dræn mod vest og videre Bådsø Bæk i henhold til udledningstilladelsen dateret den 3. september 2014.

Tagvand fra de resterende eksisterende bygninger samt overfladevand ledes til grøften langs vejen, og herfra til Bådsø Bæk.

Hvordan tagvand fra nyt maskinhus skal håndteres, er der endnu ikke taget stilling til.

Tagvand fra de to nye stalde ønskes ledt til dræn og videre til Bådsø Bæk.

Sanitært spildevand fra produktionsbygninger er på offentlig kloak.

Varde Kommune gør opmærksom på, at der ikke må ledes yderligere tagvand- eller overfladevand til grøften langs Vr Kærupvej.



Figur 8. Afløbsforhold.

Der er på figur 8 angivet at der er to riste, hvorigennem overfladevand løber nordpå til vejgrøft. Det er meget vigtigt, at der ikke fra de omkringliggende arealer kan løbe forurenet vand ud i grøften.

Varde Kommune tager ikke stilling til udledning af tagvand fra det nye maskinhus eller de to nye stalde i denne miljøtilladelse, men stiller vilkår om, at inden de aktuelle byggerier etableres skal der foreligge en udledningstilladelse/medbenyttertiladelse til alt tagvandet på husdyrbruget

Varde Kommune har i § 16 b miljøtilladelsen stillet følgende vilkår:

- Spildevand fra rengøring af stalde skal opsamles og anvendes efter gældende regler.
- Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenet med næringsstoffer, skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- Det befæstede areal her i figur 8 markeret med 10 m² ikke benyttes til opbevaring af husdyrgødning, ensilage eller andre ting, som afgiver saft, som kan forurene undergrunden.

Varde Kommune vælger at videreføre vilkårene i dette tillæg.

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse at afledning af spildevand er tilstrækkeligt beskrevet.

7.20 Driftsforstyrrelser eller uheld

Ansøger oplyser:

Redegørelse for mulige uheld

Der forekommer sjældent driftsforstyrrelser, som vil kunne medføre forøget forurening. De alvorligste uheld på landbrugsejendomme forekommer i forbindelse med udslip af gylle, olier, kemikalier (syre, pesticider og rengøringsmidler) ved strømsvigt eller ved brand.

Minimering af forurening:

Brand

På ejendommen er der pulverslukkere til mindre brande. Ved større brand tilkaldes brandvæsenet.

Strømsvigt

Ved strømsvigt har ejendommen mulighed for at låne nødgenerator.

Olieudslip

Hvor der håndteres olie og diesel vil der være potentiel risiko for forurening. For at minimere risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale (savsmuld), som findes i nærheden. Diesel opbevares i maskinhus. Der opbevares spildolie/oliefiltre på ejendommen i 50 l. dunke i maskinhus.

Kemikalier

Kemikalierne opbevares i et aflåst lukke uden mulighed for udløb. Der er derfor ikke mulighed for en forurening ved udslip.

Minimering af gene:

Ejendommen har en beredskabsplan for ejendommen. Beredskabsplan vil blive fulgt i forbindelse med uheld.

Det vurderes, at der er taget tilstrækkelig forholdsregler i tilfælde af uheld, ved at der er en procedure for hvad der skal gøres i tilfælde af uheld og for at mindske risikoen for uheld.

Ved håndtering og opbevaring af gylle, kemikalier og olie, vil der altid være risiko for at der kan ske uheld. Beholdere kan springe læk, vogne kan vælte, igangsatte pumper kan blive glemt og der kan opstå brand.

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, har ansøger oplyst at følgende er proceduren for håndtering af gylle, kemikalier og olie, ved uheld på husdyrbruget:

Varde Kommune vurderer, at ansøger har redegjort tilstrækkeligt for mulige uheld, samt for forholdsregler i tilfælde af uheld.

7.21 Beskyttede naturområder omkring husdyrbruget - ammoniak

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning).

Angående stald 1 er "Kalkuner" ikke worse case med hensyn til ammoniakfordampning, men da nærmeste § 3 natur er 800 meter væk jævner figur 11 vurderer Varde Kommune, at det er uden betydning på de beskyttede naturtyper, at fjerkræholdet udover kalkuner også kan være sammensat af andre typer fjerkræ i form af gæs, ænder, høns og lign i Stald 1.

Beregninger, der er foretaget i *husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen fra 8-årsdriften er 1.149,5 kg NH₃-N pr. år, fra nudriften 1.351,5 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 1.607 kg NH₃-N pr. år.

Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	1604,9	2,3	1607,1
Nudrift	1351,5	0,0	1351,5
8 års-drift	1149,5	0,0	1149,5

Figur 9. Beregninger af ammoniakfordampningen i *husdyrgodkendelse.dk*.

Det ansøgte projekt medfører en stigning i ammoniakfordampningen på 457,6 kg NH₃-N pr. år i forhold til 8 års driften og 255,6 kg NH₃-N pr år i forhold til nudriften.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er følgende:

- at alle stalde er med staldsystemet dybstrøelse.

Tiltagene stilles som vilkår i afsnit 4.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

I henhold til "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter" (Bek. nr. 1098 af 21. august 2023) skal Varde Kommune foretage en vurdering af, om projektet i sig selv, eller i forbindelse med andre planer og projekter, kan påvirke et Natura 2000-område væsentligt.

Der er ca. 3,5 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 78: Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde, se figur 10.



Figur 10. Nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde mod syd, nærmeste kategori 1- og kategori 2-naturområde.

Varde Kommune har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen i ansøgt drift til nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde bliver 0,0 kg NH₃-N /ha/år. Der er således ikke grund til at foretage konsekvensvurdering efter § 6 i bekendtgørelsen.

§ 7 områder

I henhold til § 7 i Husdyrbrugloven, er etablering, udvidelse og ændring af anlæg på husdyrbrug ikke tilladt, hvis de ligger tættere end 10 m fra – eller helt eller delvist indenfor nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper.

Kategori 1-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Kategori 1-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 4 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 1 i husdyrbrugloven, og beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder, se figur 10.

Det drejer sig om en ammoniakfølsom hede beliggende indenfor et internationalt naturbeskyttelsesområde, og som er beskyttet efter naturbeskyttelseslovens § 3.

Varde Kommune har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen i ansøgt drift til nærmeste kategori 1-naturområde bliver 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 2-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende uden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 2,7 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 2 i husdyrbrugloven, som omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, se figur 10.

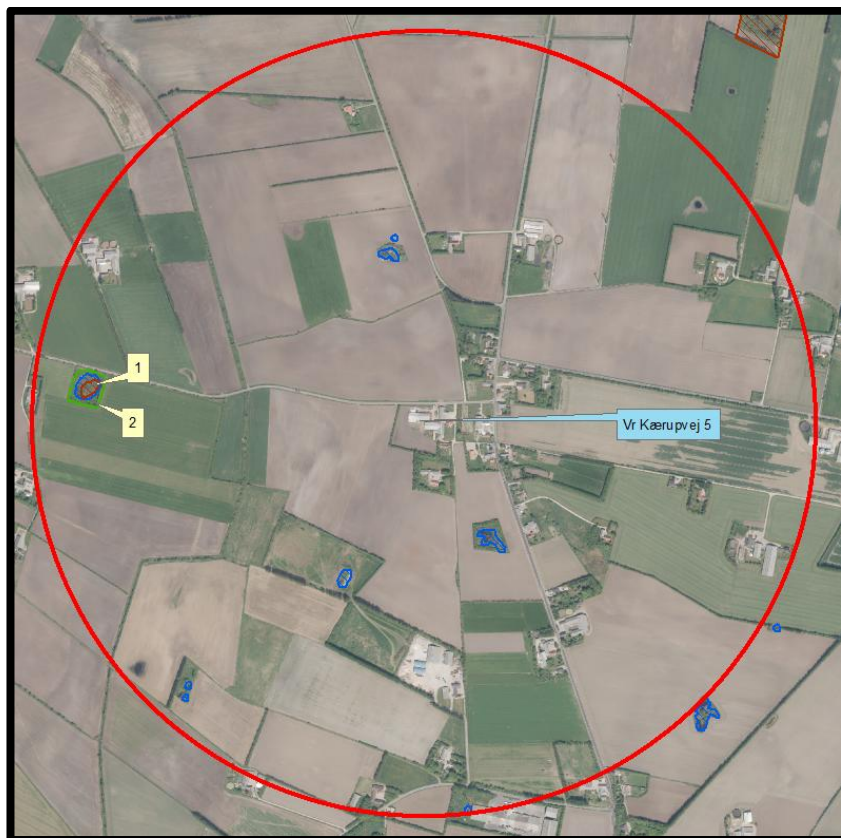
Det drejer sig om et § 3-beskyttet overdrev.

Varde Kommune har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen i ansøgt drift til nærmeste kategori 2-natur bliver 0,0 kg N/ha/år.

Varde Kommune vurderer på den baggrund, at udvidelsen ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af § 7-områder og derfor ikke vil påvirke § 7 områderne negativt.

§ 3 områder

Af figur 11 og tabel 5 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 11. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

§ 3 lokalitet	Type	Grønt Danmarkskort i kommuneplanen	Afstand (m)
1	Mose	Nej	825
2	Eng	Nej	805

Tabel 5. § 3 områder (minus søer) indenfor 1000 m fra husdyrbruget.

Kategori 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der ingen heder og overdrev, men en enkelt mose, som udgør nærmeste kategori 3-natur, se figur 11.

Mosen er ikke udpeget som et rekreativt område, og indgår ikke i kommuneplanens udpegnings af værdifulde kulturmiljøer eller er omfattet af fredning. Mosen er ikke udpeget som Grønt Danmarkskort i Varde Kommunes kommuneplan og dermed ikke omfattet af kommuneplanens handleplan for naturpleje.

Varde Kommune har ikke kendskab til kvælstofbidrag til områderne fra andre kilder.

Den beregnede merdepositionen til kategori 3 mosen er 0,0 kg NH₃-N/ha/år. Da der ikke kan stilles et krav for merdepositionen af ammoniak på under 1,0 kg NH₃-N/ha/år for kategori 3 natur, er dette ikke vurderet yderligere.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der ikke ammoniakfølsomme skove.

Øvrig § 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret 7 mindre søer. Varde Kommune vurderer, at den luftbårne ammoniakdeposition fra anlægget har en meget begrænset effekt. Hovedkilden til næringsberigelse af søerne vurderes at være overfladevand fra dyrkede arealer, dels som vand, der løber på jordoverfladen til søerne, samt næringsberiget overfladevand der løber til søerne via rodzonen på dyrkede arealer. Ammoniak fra anlægget vurderes ikke at forringe naturtilstanden i § 3 søerne.

Varde Kommune har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger over ammoniakdepositionen på de nærmest liggende Natura 2000, Kat. 1-, Kat. 2- og Kat 3-naturområder samt de øvrige nærmest liggende naturområder.

Beregningerne fremgår af tabel 6, og er foretaget ud fra 8-årsdriften, nudriften og den ansøgte drift.

Navn:	Kategori:	Opretter:	Kumulation:	Ruhed natur:	Merdeposition (kg N/ha/år):		Totaldeposition (kg N/ha/år):
					8-års drift	Nudrift:	
Natura 2000	Kategori 1	Sagsbehandler	0	S	0,0	0,0	0,0
Mose V	Kategori 3	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,1
Overdrev NV	Kategori 2	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0
Hede NV	Kategori 1	Ansøger	0	Mk	0,0	0,0	0,0

Tabel 6. Beregning af ammoniakdeposition på vigtige naturområder.

På baggrund af ovenstående vurderer Varde Kommune, at udvidelsen af husdyrbruget ikke vil påvirke § 3-områder væsentligt som følge af ammoniakdeposition, og at udvidelsen ikke vil medføre tilstandsændringer på disse områder.

7.22 Påvirkning af "Bilag IV arter"

I henhold til § 10 i "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområde samt beskyttelse af visse arter" er der indført en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et beskyttelsesområde eller udenfor. Disse arter fremgår af direktivets bilag IV og kaldes derfor bilag IV-arter. For en række arters vedkommende har Varde Kommune intet kendskab til arternes udbredelse i området, det gælder f.eks. løgfrø, markfirben og alle arter af småflagermus.

Spidssnudet frø og birkemus er begge arter der er listet på bilag IV. Spidssnudet frø er almindelig udbredt i Varde Kommune, og forventes at forekomme i forbindelse med naturområder, hvor der er egnede leveforhold for spidssnudedede frøer. Det er Varde Kommunes vurdering at udvidelsen ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af spidssnudet frø på grund af den store forekomst af arten i Varde Kommune.

Birkemus er registreret få steder i Varde Kommune. Nærmeste lokalitet, hvor der i nyere tid er registreret birkemus, er ca. 3,5 km nord for husdyrbruget. Det er Varde Kommunes vurdering, at udvidelsen af dyreholdet ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af birkemusen på grund af den store afstand til den nærmeste lokalitet hvor birkemusen er registreret.

Varde Kommune vurderer i øvrigt, at udvidelsen kan gennemføres uden at påvirke nogen af de listede arter på bilag IV i direktivet væsentligt.

Ansøger oplyser:

EU-medlemslandene skal, i henhold til Habitatdirektivets artikel 12, indføre en streng beskyttelse af en række dyre- og plantearter, uanset om de forekommer inden for et af de udpegede habitatområder, eller udenfor. Disse arter fremgår af Habitatdirektivets bilag IV.

For dyrearterne, er der bl.a. forbud imod beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder og imod forsætlig forstyrrelse af arterne, i særdeleshed i perioder, hvor dyrene yngler, udviser yngelpleje, overvintrer, eller vandrer.

For plantearterne er der bl.a. forbud i mod forsætlig plukning, indsamling, afskæring, oprivning med rod, eller ødelæggelse af disse vildtvoksende planter i naturen.

Følgende dyrearter kan tænkes, at forekomme i Varde Kommune:

Småflagermus, Markfirben, Odder, Spidssnudet frø og Strandtudse, samt visse vandtilknyttede insekter. Arterne er næppe tilknyttet driftsbygningerne, men nedenstående arter kan muligvis have levested, fødesøgningsområde, eller opholdssted i habitater tilknyttet, eller i nærheden af udbringningsarealerne:

- *Småflagermus: Ud fra småflagermus' levevis vurderes det, at de ikke påvirkes negativt af driften af husdyrbruget.*
- *Odder: Kan forekomme i nærområdet i tilknytning til vandløb, sø eller fjord, men er med sin levevis næppe truet af driften af husdyrbruget.*
- *Markfirben: Er udbredt i store dele af landet, men trues næppe af driften af husdyrbruget.*
- *Visse vandtilknyttede insekter: Kan være tilknyttet nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger dog ingen aktuelle registreringer. Disse påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges, eller gror til.*
- *Spidssnudet frø og strandtudse: Kan forekomme i nærområdets vandhuller og fugtige arealer. Der foreligger ingen aktuelle registreringer. Padder påvirkes negativt, når vandmiljøerne næringsstofberiges eller ændrer karakter.*

Vi vurderer:

- *At der i forbindelse med projektets gennemførelse ikke vil ske øvrige ændringer i arealanvendelsen, som vil være væsentlige for Bilag IV-arters trivsel*

- At driften af husdyrbruget, samlet set, ikke vil medføre beskadigelse, eller ødelæggelse af yngle-, eller rasteområder i det naturlige udbredelsesområde for de dyrearter, der er optaget i EF-habitatdirektivets bilag IV, litra a, samt ikke vil medføre ødelæggelse af de plantearter, som er optaget på EF-habitatdirektivets Bilag IV, litra b

National beskyttelse af arter af planter og dyr

Foruden den internationale artsbeskyttelse (bilag IV) er flere andre arter beskyttet af en nationalartsfredning.

Der er ikke kendskab til registreret fredede arter i nærheden af ejendommens bygningsanlæg

Biodiversitet – den danske rødliste

Danmark har via Biodiversitetskonventionen forpligtet sig til at standse tabet af biologisk mangfoldighed. Arter, som er forsvundet fra Danmark eller er truet af udryddelse, er registreret på Den danske Rødliste. Der er ikke kendskab til arter på den danske rødliste i nærheden af ejendommens anlæg.

Det vurderes, at husdyrproduktionen kan drives på stedet under hensyntagen til internationalt og nationalt beskyttede arter af planter og dyr.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet BAT menes den teknik, som mest effektiv giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter.

Ansøgere om miljøtilladelse/miljøgodkendelse af husdyrbrug med en ammoniakemission højere end 750 kg NH₃-N/år, skal begrænse ammoniakforureningen ved anvendelse af BAT.

Miljøstyrelsen har meldt ud, at kravene i BAT-konklusionerne i meget vid udstrækning allerede er indeholdt i den gældende lovgivning her i Danmark, og at kommunerne derfor ikke selv skal anvende BAT-konklusionerne, men i stedet anvende de regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, der bliver fastsat med henblik på at implementere BAT-konklusionerne.

I Varde Kommunes vurdering af BAT indgår ammoniak.

- Miljøstyrelsens Teknologiliste
- Miljøstyrelsens Teknologiblade
- Bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

I det følgende redegøres der for ansøgers oplysninger om anvendelse af BAT, samt Varde Kommunes vurdering af om ansøger lever op til det niveau, som Varde Kommune fastlægger som BAT-niveauet for husdyrbruget.

7.23 BAT – Ammoniak

Varde Kommune/ansøger har beregnet projektets BAT-krav ud fra Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se tabel 7.

	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	1605	2	1607
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	1605	2	1607
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	0
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 7. Beregning af projektets BAT-emissionsniveau.

BAT-kravet for projektet er beregnet til 1.607 kg NH₃-N og projektets reelle ammoniakemission er på 1.607 kg NH₃-N. Projektet har således en total ammoniakemission, der er lig det beregnede BAT-krav. Varde Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at ansøger lever op til lovgivningens krav om BAT på punktet ammoniak.

BAT-niveauet er opnået ved at

- alle stalde lever op til gældende BAT krav med staldsystemet dybstrøelse.

Ansøger har redegjort for fravalg af teknologier som følger:

Fravalg af BAT-virkemidler

Fast overdækning

Det er ingen gylletanke på ejendommen. Opsamlingstanken til restvand/gylle fra stalden er med fast overdækning.

Gylleforsuring

Gylleforsuring er ikke muligt, da der kun er dybstrøelsesområder på ejendommen.

Vurdering: På baggrund af ovenstående og muligheden i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens §25 stk. 5, vurderes det at projektet lever op til lovgivningens krav.

Varde Kommune kan tilslutte sig ovenstående fravalg.

Ansøger oplyser yderligere:

BAT-nitrat

Miljøstyrelsen har i vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug fra maj 2011 redegjort for, hvorfor de vurderer, at det niveau, som er opnåeligt ved anvendelse af BAT i relation til udvaskning af nitrat ved anvendelse af husdyrgødning i marken allerede er opnået via krav, som er fastsat i lovgivning.

Ansøger tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering.

BAT-fosfor

Miljøstyrelsen har i vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug fra maj 2011 redegjort for at ophobning af fosfor i landbrugsjord er nedbragt i forbindelse med gennemførelsen af vandmiljøplanerne, og at fosforoverskuddet i marken er reduceret væsentligt siden 1980'erne. Hertil kommer, at der er mulighed for at regulere udledningen af fosfor til de udbringningsarealer, der afvander til særligt fosforfølsomme naturområder.

Miljøstyrelsen vurderer derudover, at der på nuværende tidspunkt ikke findes tilgængelige teknikker eller teknologier, der kan anvendes til at fastlægge emissionsgrænseværdier for fosforudledningen fra malkekvægsbesætninger,

Ansøger tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering.

BAT – fodringsstrategi

Ansøgers redegørelse:

Grovfoder i wrapballer opbevares på plads med opsamling af overfladevand, hvorved risikoen for forurening af det omkringliggende miljø mindskes. Endvidere reduceres foderspild og foderet holdes renere til fordel for dyrenes velfærd.

Foderproduktion og indkøb af foder sker på grundlag af foderplanlægning. Det vurderes, at fodring på husdyrbruget lever op til BAT.

BAT- management

Se under afsnittet med egenkontrol

Det vurderes, at husdyrbruget lever op til BAT-kravet til management

Opbevaring og håndtering af husdyrgødningen

Fast husdyrgødning og dybstrøelse overdækkes med kompostdug, presenning eller plastik, hvilket reducerer ammoniak emissionen.

Dybstrøelse der er komposteret opbevares i markstak jf. regler for opbevaring (§ 8 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen).

Det vurderes, at husdyrbruget lever op til BAT-kravet for opbevaring af husdyrgødning.

Udbringning af Husdyrgødning

BAT for udbringningsteknik er beskrevet i referencedokumentet for bedste tilgængelige teknikker, der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion (BREF) som en række tiltag. En del af disse tiltag er dækket af husdyrgødningsbekendtgørelsen og bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække, hvorfor det er et lovkrav at:

Udarbejde mark- og gødningsplaner

At ikke udbringe husdyrgødning mindre end 200 m fra byområder på weekend- og helligdage

Anvende lovlige udbringningsmetoder

Nedfælde gylle på sort jord og i græs mindre end 1000 m fra sårbare naturområder.

Nedfælde fast husdyrgødning udlagt på ubevoksede arealer indenfor 6 timer

Overholde harmonikrav (kg N og P pr. ha)

Etablere efterafgrøder til reduktion af nitratudvaskning i relation til produktionsform

Ikke at udbringe flydende husdyrgødning på skrånende areal beliggende tættere end 20 m fra overfladevande

Der skal være en 3 m ubehandlet bræmme langs højt målsatte og naturlige vandløb.

7.24 Samlet BAT-vurdering

Som der er redegjort for i de foregående punkter, lever ansøger op til Varde Kommunes BAT-krav for husdyrbruget. Varde Kommune vurderer på den baggrund, at ansøger i henhold til § 27 i Husdyrbrugloven har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

8 Egenkontrol

Ansøger oplyser:

Miljø- og ressourcestyring bygger på et helhedsprincip om at stræbe mod renere teknologi i landbrugsproduktionen, herunder at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige stoffer, at gøre arbejdsgange og processer mindre belastende for miljøet, samt at minimere forbruget af energi, næringsstoffer, vand, pesticider osv., således at tab til omgivelserne bliver minimeret under hensyntagen til produktionens lønsomhed.

Renere teknologi er samtidig det bærende element i husdyrloven og i miljøbeskyttelsesloven. Loven pålægger alle et ansvar, og som landmand kan man selv indføre renere teknologi og påvirke andre til at indføre renere teknologi, bl.a. ved at stille krav, når der købes ind.

På husdyrbruget er der iværksat følgende tiltag for renere teknologi, herunder besparelser på vand og el:

Energi

- *Staldene er med naturlig ventilation og der er derfor ikke energiforbrug til dette.*
- *Logistikken i forbindelse med afhentning af foder til blandedanlæg, er indrettet så afstanden giver færrest muligt driftstimer, hvilket minimerer energiforbruget.*

Vand

- *Evt. lækager identificeres og repareres hurtigst muligt.*

Management

- *Rengøring i og omkring siloer og bygninger foretages jævnligt med henblik på at minimere risikoen for lugt og for at der ikke skal opstå uhygiejniske forhold.*
- *Alt affald bortskaffes så vidt muligt til genbrug.*
- *Der er lavet beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med gylle, brand mv. er beskrevet.*
- *I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af energi og indkøbt foder.*
- *Der udarbejdes gødningsplaner og gødningsregnskab på bedriften.*
- *Produktionsapparatet vedligeholdes jævnligt og der laves eftersyn 1 gang årligt.*
- *Under den daglige arbejdsgang holdes der jævnligt øje med maskiners og installationers tilstand så der kan gribes ind før der sker uheld der kan være til skade for miljøet eller omgivelserne.*

Beredskabsplan:

Ejendommen har en beredskabsplan, hvor anvisninger ved uheld er angivet.

Varde Kommune vurderer, at egenkontrollen er dækkende.

9 Foranstaltninger ved ophør af produktion

Ansøgers redegørelse: Ved ophør af produktionen fra ansøgers side vil produktionen formentlig blive fortsat af en ny ejer. Hvis produktionen ophører, vil stalde, gødnings- og siloer blive tømt og rengjort.

Det vurderes, at dette vil være tilstrækkeligt til at undgå forureningsfare.

Varde Kommune vurderer, at tiltagene er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare.

10 Alternative muligheder

Ansøger oplyser: *De alternative løsninger der foreligger er som at fortsætte som hidtil.*

11 Befolkning og menneskers sundhed

Ansøgers redegørelse:

Højt ammoniakindhold i luften kan være sundhedsskadeligt for mennesker. Der er via lovgivningen indført en begrænsning på ammoniakemissionen for husdyrbrug i form af krav om miljøvenlig teknologi (BAT). BAT kravet er medvirkende til at de overordnede mål om begrænsning af ammoniakindhold i luften overholdes. På ejendommen overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften begrænses. Risikoen ved MRSA eller antibiotikaresistens håndteres af generelle veterinærregler i fødevarestyrelsens regi. Der er ikke særlige forhold ved beliggenheden af ejendommen som betyder at der skal udvises særlig forsigtighed. Særlige forhold kunne f.eks. være beliggenhed i umiddelbar nærhed til sygehus/institutioner ol. Der er i tidligere afsnit gjort rede for, at der ikke forventes væsentlige gener for omgivelserne med støv, støj eller lugt mv.

Vurdering

Ud fra ovenstående vurderes det at husdyrbruget på ejendommen kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed negativt.

Varde Kommune vurderer at udvidelse af husdyrbruget ikke vil påvirke befolkning eller menneskers sundhed væsentligt.

12 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer/parter, som ejer en matrikel indenfor lugtkonsekvenszonen, som er 309 meter fra husdyrbruget, i perioden fra den 6. maj 2025 til og med den 23. maj 2025.

I forbindelse med nabohøringen er der indkommet bemærkninger omkring bekymringen for flere dyr og forekomst af fluer, som er det problem allerede ca. 200 meter fra husdyrbruget. Desuden er der et spørgsmål om, hvorvidt fjerkræene bliver udegående og i givet fald på hvilke arealer.

Spørgsmålet om udegående fjerkræ er behandlet i afsnit 7.5 Indretning og drift. Fluer er behandlet i afsnit 7.15 Skadedyr.

13 Samlet vurdering

Ansøger vurderer

Vi vurderer, at der kan meddeles tilladelse til husdyrbruget, da det ansøgte ikke medfører væsentlig virkning på miljøet. Husdyrbruget opfylder det gældende beskyttelsesniveau for ammoniak og lugt og vurderes ikke at påvirke omgivelser på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Ligeledes mener vi ikke at det ansøgte har negativ påvirkning af følgende:

1. *Befolkningen og menneskers sundhed*
2. *Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1 og kategori 2 natur, samt bilag IV arter.*
3. *Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima*
4. *Materielle goder, kulturarv og landskabet*
5. *Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter 1-4*
6. *Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovennævnte faktorer 1-5.*

Materialet indeholder supplerende oplysning til bekendtgørelsens Bilag 1 A-D og er udarbejdet af Natur og Miljørådgiver, Rikke Ilsø Mogensen, Vestjysk.

Varde kommune vurderer

Varde Kommune vurderer samlet, at det ansøgte projekt ikke vil medføre en væsentlig påvirkning af miljøet, naturen og naboerne sammenholdt med den nuværende produktion, hvis de i miljøtilladelsen opstillede vilkår overholdes.

Varde Kommune vurderer, at der kan meddeles tilladelse til det ansøgte, da:

- Der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.
- Husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.
- Udvidelse og drift af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

Varde Kommune Teknik & Miljø Bytoften 2 6800 Varde	Forbeholdt kommunen <i>Ejendomsnummer: 573-</i> <i>Anlægsnummer i BBR:</i> <i>Godkendt i sag-nr.:</i> <i>Sagsbehandlers initialer:</i>
Oplysninger til BBR-registrering NÅR DU HAR FÆRDIGGJORT ETABLERING AF GYLLEBEHOLDER / ENSILAGEPLADS / MØDDINGSPLADS / KALVEPLADS / VASKEPLADS M.M. HAR VI BRUG FOR FØLGENDE OPLYSNINGER FOR AT FÅ ANLÆGGET REGISTRERET I BBR. (Én blanket pr. anlæg)	

Vejnavn og husnummer:	
Postnummer og by:	
Hvad omhandler oplysningerne: (sæt kryds)	Nyetablering: Udvidelse: Ændring:
Hvad er etableret/udvidet/ændret: (sæt kryds)	Ensilageopbevaringsanlæg: Møddingsplads: Gyllebeholder: Andet:
Byggedata:	Grundareal: Rumfang: Højde: Opførelsessår:
Placering: (sæt kryds) (Skitse som bilag)	Placering fremgår af ansøgningen: Vedlagt skitse over evt. ændret placering:

Ejers underskrift: Med min underskrift bekræfter jeg, at byggeriet er etableret i henhold til gældende lovgivning.	
Navn:	Telefonnummer:
Evt. e-mail:	Dato:
Underskrift:	

Skemaet sendes til: teknik@varde.dk.