

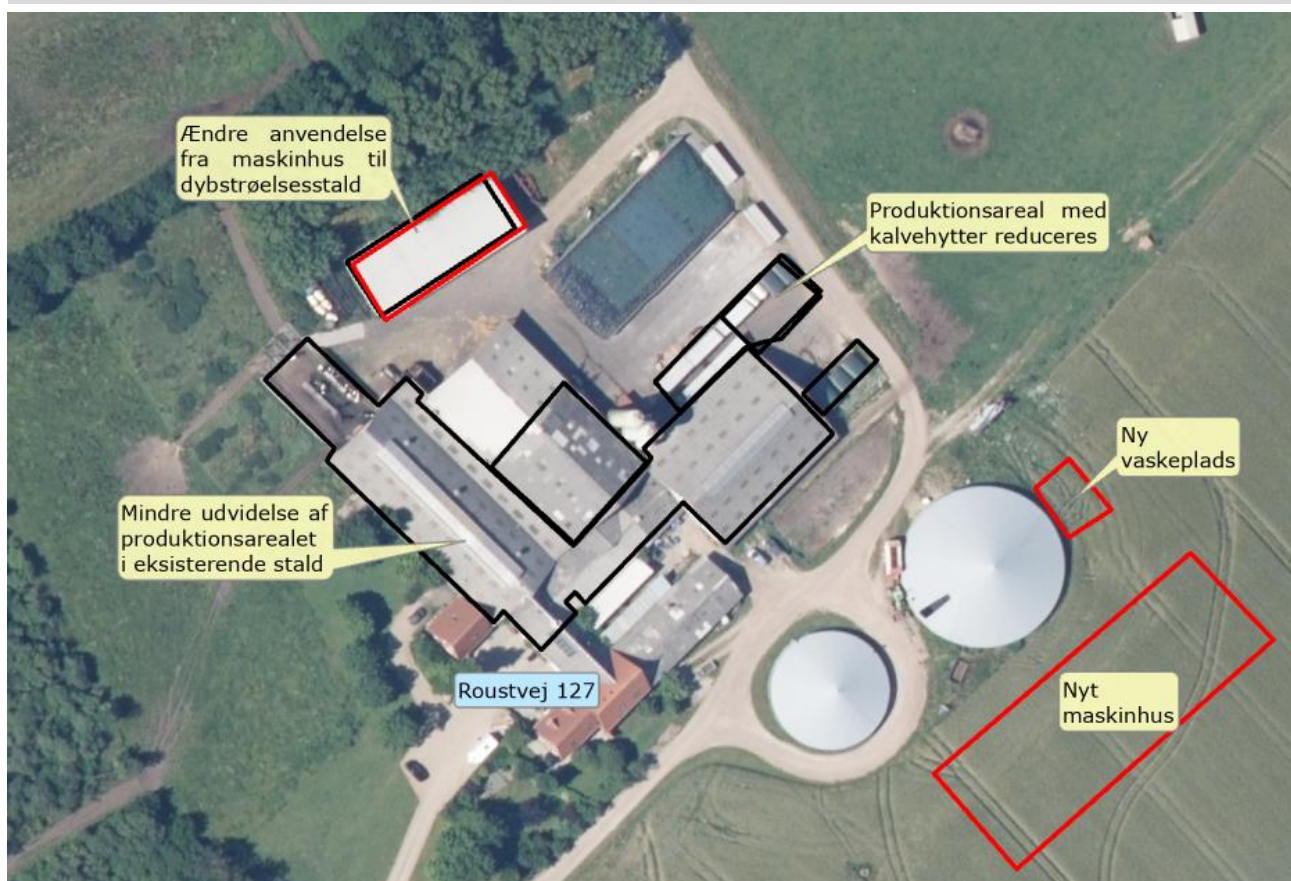
Tillæg nr. 1
MILJØTILLADELSE
af / til
kvægbruget beliggende
Roustvej 127
6818 Årre

I henhold til § 16b i Bekendtgørelse af lov nr.
1065 af 21. august 2025
om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v.

Varde
Kommune



20. maj 2026



Postadresse:
Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde

Udarbejdet af:

Sagsbehandler: Mette Ibsen-From
Direkte tlf. 7994 6091
E-mail: meib@varde.dk

VARDE KOMMUNE

Erhvervscenteret - Landbrug
Teknik og Miljø
Bytoften 2
6800 Varde

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

Doknr. 9344874

Sagsnr. GEO-2026-02473

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	8
3.3	SUPPLERENDE OPLYSNINGER.....	8
3.4	FORUDSÆTNINGER.....	8
4	VILKÅR FOR TILLÆG NR. 1 TIL MILJØTILLADELSEN	9
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE.....	9
4.2	DRIFT OG INDRETNING	9
4.3	LANDSKABSINTERESSER	10
4.4	AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG	10
4.5	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	10
4.6	LUGT.....	10
4.7	STØJ OG VIBRATIONER.....	11
4.8	STØV	11
4.9	SKADEDYR.....	11
4.10	SPILEDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND	12
4.11	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	12
4.12	LYS	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	17
7.4	SAMDRIFT	20
7.5	BIAKTIVITETER	20
7.6	INDRETNING.....	20
7.7	PRODUKTIONSAREALERS OG OPBEVARINGSLAGRES STØRRELSE	23
7.8	FORBRUG AF VAND OG ENERGI.....	25
7.9	AFFALD	26
7.10	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	26
7.11	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	27
7.12	ENSILAGE- OG FODEROPBEVARING.....	27
7.13	LUGT.....	29
7.14	STØJ OG RYSTELSER.....	30
7.15	STØV	30
7.16	SKADEDYR.....	30
7.17	DØDE DYR	30
7.18	LYS	30
7.19	TIL- OG FRAKØRSEL	30
7.20	SPILEDEVAND	31
7.21	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	32
7.22	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	32

7.23	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	38
7.24	BAT – AMMONIAK	39
7.25	SAMLET BAT-VURDERING	40
8	EGENKONTROL	41
9	NABO- / PARTSHØRING	41
10	SAMLET VURDERING	41
	BILAG 1 – FÆRDIGMELDINGSSKEMA	42

1 Indledning

Dette tillæg nr. 1 til miljøtilladelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en udvidelse af husdyrbruget på Roustvej 127, 6818 Årre 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 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.

Når høringsperioden er slut, vil alle indkomne bidrag blive vurderet af Varde Kommune, inden der tages stilling til om der kan meddeles tillæg nr. 1 til miljøtilladelse.

Copyright på kort: Copyright på kort: KDS, GST, GeoDanmark, Hexagon og Varde Kommune.

2 Baggrund for tillæg nr. 1 til miljøtilladelse

2.1 Datablad

Ejer / Ansøger:	Jan Bolding, Roustvej 127, 6818 Årre, tlf. 40169146, e-mail: janbolding127@gmail.com
Kontaktperson:	Jan Bolding, Roustvej 127, 6818 Årre, tlf. 40169146, e-mail: janbolding127@gmail.com
Husdyrbrugets navn og adresse:	Bækgård, Roustvej 127, 6818 Årre
Ejerlav og matrikel nr.:	Roushøje By, Grimstrup matrikel 7g
Virksomhedens art:	Økologisk kvægbrug
BFE-nummer:	9684254
CHR-nummer:	43852
CVR-nummer:	20097787
Konsulent:	SAGRO, Lisbeth Tønning, tlf. 20184809, e-mail: lit@sagro.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 255.239, version 2, indsendt den 1. maj 2026
Udkast i nabohøring:	1. maj 2026
Godkendelsesdato:	20. maj 2026

2.2 Baggrund og historik

Husdyrbruget fik i 2005 i en VVM-screening tilladelse til en besætning bestående af 134 køer med opdræt.

24. september 2019 fik husdyrbruget i en § 10 anmeldelse lov til at etablere et maskinhus.

6. april 2021 fik husdyrbruget en § 16b miljøtilladelse hvor husdyrbruget gik over på stipladsmodellen og der blev givet tilladelse til en ny kalvehytteplads på 100 m², nyt vinter-udeareal uden tag på 200 m² og lovliggørelse af 2 dybstrøelsesbokse på 147 m² i en eksisterende lade.

14. marts 2025 traf Varde Kommune afgørelse om ikke-godkendelsespligt ved etablering af to teltoverdækninger på gylletanke.

Jan Bolding har nu søgt om tillæg til miljøtilladelse på baggrund af et ønske om at udvide den økologiske kvægproduktion på Roustvej 127, 6818 Årre.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 20. marts 2026.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

3 Tilladelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Roustvej 127, 6818 Årre kan udvides som ansøgt. Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Tillæg til miljøtilladelsen meddeles efter § 16b i "Bekendtgørelse af lov nr. 1065 af 21. august 2025 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 tilladelsen, hvis den ikke er udnyttet, inden 6 år efter den er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

3.1 Beskrivelse af projektet

Der søges om etablering af kalvestald (byg 5) i eksisterende maskinhus, ændring af eksisterende kalveplads (gøres mindre) samt etablering af ny vaskeplads 10 m x 12 m og maskinhus 22,8 m x 65 m. Vilkår til afgræsning på 50 m² eksisterende udeareal søges fjernet og indtegning af staldarealet i eksisterende bygning 2 ændres på grund af en væg uden port midt i bygningen. Ejendommen drives økologisk og dette er forudsat i ansøgningen.

Der er tidligere etableret teltoverdækning som en ikke godkendelsespligtig ændring på ejendommens to gylletanke, teltoverdækningerne medregnes nu som ammoniakreducerende tiltag.

Ifølge den nugældende husdyrbrugslov skal der ikke længere søges om og gives godkendelse til et bestemt dyrehold, men om et bestemt produktionsareal, det vil sige det areal, som dyrene på husdyrbruget kan opholde sig på.

Der har ind til nu været miljøtilladelse til et produktionsareal på i alt 1.960 m³.

Der søges om følgende produktionsarealer:

Stald 1:	Dybstrøelse, alle kvæg:	71 m ²
	Senge med fast gulv, alle kvæg (udeareal):	50 m ² (afgræsning fjernes)
	Senge med fast gulv, alle kvæg:	150 m ²
	Senge med fast gulv, alle kvæg:	451 m ²
	Senge med fast gulv, alle kvæg:	654 m ²
	Senge med fast drænet gulv, alle kvæg:	117 m ²
Stald 2:	Dybstrøelse, alle kvæg:	147 m ² (ydre afgræsning af bygning ændres)
Stald 3:	Dybstrøelse, kalve under 6 mdr.	42 m ² (produktionsareal og afgræsning af kalvepladsen reduceres)
Stald 4:	Dybstrøelse, kalve under 6 mdr.	60 m ² (produktionsareal reduceres)
Stald 5:	Dybstrøelse, kalve under 6 mdr.	252 m ² (Nyt)

3.2 Dispensation

Samtidig meddeles dispensation til udvidelse af produktionsarealet i eksisterende stald (byg 1) beliggende indenfor 15 m fra beboelse på samme ejendom. Afstandskravet på 15 m er ikke overholdt for beboelse på samme ejendom. Hverken for hovedbeboelsen, som ligger i en afstand af 8 m fra stald eller for en lejlighed, som er bygget sammen med stald. Da der er tale om en eksisterende lovligt opført bygning vurderer Varde Kommune, at der kan gives dispensation fra afstandskravet til beboelse på samme ejendom. Dispensation meddeles efter § 9 stk. 3 i husdyrbrugloven.

3.3 Supplerende oplysninger

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

- Interne høringer i Varde Kommune
- Nabohøring ved berørte naboer

3.4 Forudsætninger

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

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

4 Vilkår for tillæg nr. 1 til miljøtilladelsen

I forbindelse udarbejdelse af dette tillæg 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 og arealer med gødningsopbevaring, som det fremgår af Tabel 1, og beliggende, som det fremgår af Figur 5 og på Figur 6 og Figur 7.

4.2 Drift og indretning

- a. Husdyrbruget skal drives økologisk efter de retningslinjer, som gælder for økologisk drift.
 - b. Husdyrbrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, medmindre andet fremgår af afgørelsens vilkår.
 - c. 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 og tillæg nr. 1 til miljøtilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.
 - d. Dybstrøelsesarealet i bygning 2 skal hver sommer i 6 måneder være helt tømt for dyr og være rengjort. De 6 måneder skal omfatte månederne juni, juli, august og september.
 - e. Der skal på de 3 sider omkring vinter-ude-arealet i den nordvestlige ende af bygning 1, Figur 5, som ikke grænser op til stald være en kant / forhøjning på mindst 10 cm, som kan forhindre, at husdyrgødning løber ud på jorden.
 - f. Vintermotionsarealet skal have et jævnt fald på mindst 1 % ind mod stalden.
 - g. Der skal hele vejen rundt omkring kalveplads (bygning 4, Figur 5) være 2 m brede randbelægninger med 3 % fald mod afløb eller alternativt en kant / forhøjning på mindst 10 cm, som kan forhindre, at husdyrgødning løber ud på jorden.
 - h. Ny vaskeplads må ikke anvendes til møddingsplads.
 - i. Senest 14 dage før etablering af vaskeplads (bygning 14, Figur 5) skal du til Varde Kommune indsende følgende:
 - Dokumentation for at vaskepladsens bund og eventuelle sider opføres med tæt belægning med afløb til gyllebeholder.
 - Redegørelse for mure / randbelægning / hældning
 - Målfaste tegninger af vaskepladsen med afløb og rørføring fra vaskepladsen til opbevaringsanlæg.
 - Dokumentation for at eventuel opsamlingsbeholder er udført af bestandige og tætte materialer, og er dimensioneret i forhold til kapaciteten
 - j. Senest 2 måneder efter at du har etableret vaskeplads (bygning 14, Figur 5), skal du anmelde det til Varde Kommune, som så registrerer det i BBR. (Skema til færdigmelding er vedhæftet).
 - k. Afløb og rørføring fra vaskepladsen skal udføres af en autoriseret kloakmester.
 - l. Erklæring fra aut. kloakmester skal indsendes sammen med færdigmelding af vaskepladsen til BBR.
- Teltoverdækning af gyllebeholder**
- m. Eksisterende gyllebeholdere (bygning 7 og 8 på Figur 5) skal være overdækket med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.

- n. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- o. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Hvis en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
- p. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- q. Senest 1. august 2026 skal du færdigmelde teltoverdækningen til Varde Kommune, som så registrerer det i BBR. (Skema til færdigmelding vedhæftet).

4.3 Landskabsinteresser

- a. Placering, udformning, arkitektur og materialevalg af nybyggeri skal følge beskrivelsen i den miljøtekniske redegørelse.
- b. Bygningerne skal opføres i afdæmpede farver og i ikke-reflekterende materialer.
- c. Beplantningen skal bevares i udstrækningen tegnet som grøn linje på Figur 4. Beplantningen skal vedligeholdes og om nødvendigt efterplantes og beskæres, så en sund beplantning sikres. Efterplantningen skal ske med danske hjemmehørende arter.

4.4 Ammoniakreducerende tiltag

- a. I staldafsnit 1c, figur 5, skal der i gangarealet være faste, drænedede gulve med skraber.
- b. Gulvet i staldafsnit 1c skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmitte, og skal være udført med ajleafløb. Lysningsarealet til ajleafløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal.
- c. Der skal på gulvet i staldafsnit 1c hver dag foretages skrabninger hver anden time. I den periode af dagen, hvor malkekvæget er på græs, kan skrabning udelades, når gulvet er rengjort efter dyrene er lukket ud. Skraberer skal være forsynet med timer. Skraberer skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- d. Enhver form for driftsstop af skrabning på gulvet i staldafsnit 1 c skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 1 uge. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberer er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.5 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- a. Påfyldning af gylle til gyllevogn og lignende skal altid ske under opsyn.
- b. Sand, som har været brugt som strøelse i senge, kælvnings- og sygebokse m.m. skal efter endt brug behandles og opbevares som fast husdyrgødning på møddingsplads og skal overdækkes med vandtæt materiale. Alternativt kan sandet opbevares i en lukket og tæt container, der er placeret på et befæstet areal med afløb til gyllesystemet.

4.6 Lugt

- a. Hele husdyrbruget og dets omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
- b. Hvis 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.

4.7 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		
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. Dokumentationen skal belyse støjbelastningen med husdyrbruget i fuld repræsentativ drift. Dette kan dog højst kræves en gang årligt, hvis 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.

4.8 Støv

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

4.9 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.

4.10 Spildevand, overfladevand og restvand

- a. Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenede med næringsstoffer, skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- b. Tagbrønde og brønde i øvrigt indenfor en afstand på 15 meter fra stalde, ensilage- og gødningsopbevaringsanlæg skal hæves minimum 10 cm over terræn, når de fører til dræn eller vandløb.
- c. Afløb fra bygning 5 jf. Figur 5 skal ledes til gyllesystemet.
- d. Al overfladevandet fra vaskeplads (bygning 14, Figur 5), samt kalvepladser (bygning 3A og 4, Figur 5) skal ledes til gyllesystemet.
- e. Der må ikke løbe restvand væk fra pileanlægget.
- f. Der må ikke være vandløb, grøfter, drænbrønde eller borerer indenfor 25 m fra pileanlægget.
- g. Da opsamlingsbeholderen til restvand ikke overholder den dimensionering, som fremgår af byggeblad 103.09-05, skal der være en fungerende anordning, så restvandet i tilfælde af vandmættet/frosset jord kan pumpes i gyllesystemet.
- h. Overkant af opsamlingsbeholder/pumpebrønd til restvand skal være over niveau for opsamlingsarealet, så der ikke kan ske overløb.
- i. Inden der udledes tagvand fra det nye maskinhus (bygning 13, Figur 5) skal der enten foreligge en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (ca. 1.482 m²) eller alternativt en udledningstilladelse og eventuel medbenyttetilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (ca. 1.482 m²).
- j. Senest 2 måneder efter at udledningstilladelsen er taget i brug, skal kloakmesterattest indsendes til Varde Kommune.

4.11 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.

4.12 Lys

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

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 17. juni 2026.

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 20. maj 2026.

På Varde Kommunes vegne den 20. maj 2026

Mette Ibsen-From

Landbrugssagsbehandler

Kopi sendt til:

- Lisbeth Tønning, SAGRO, e-mail: lit@sagro.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Adelvej 34, Tavlov, 7000 Fredericia, e-mail: trvest@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Tavlov, 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: tha@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 Roustvej 127, 6818 Årre, ca. 3,7 km sydøst for Varde, som også er nærmeste byzone, se Figur 1.

Nærmeste samlede bebyggelse er Rousthøje, som ligger ca. 1,3 km sydøst for husdyrbruget, se Figur 1.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt, Roustvej 129 og Kirkevejen 39 er beliggende henholdsvis ca. 410 m og ca. 800 m fra husdyrbruget, se Figur 2

De nærmeste øvrige nabobeboelser er Roustvej 119, 121, 123, 125 og 131, Kirkevejen 41 samt Dyrbækvej 8. Se Figur 2.



Figur 1 Husdyrbruget i forhold til byzone og samlet bebyggelse



Figur 2 husdyrbruget i forhold til nærmeste naboer.

Varde Kommune vurderer at beliggenheden er tilstrækkeligt beskrevet.

7.2 Afstandskrav

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

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

- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- naboskel (30 m)

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

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)

Eksisterende stald (byg 1), hvori der sker udvidelse af produktionsarealerne, er beliggende indenfor 15 m fra beboelse på samme ejendom. Afstandskravet på 15 m er ikke overholdt for beboelse på samme ejendom. Hverken for hovedbeboelsen, som ligger i en afstand af 8 m fra stald eller for en lejlighed, som er bygget sammen med stald. Da der er tale om en eksisterende lovligt opført bygning vurderer Varde Kommune, at der kan gives dispensation fra afstandskravet til beboelse på samme ejendom. Der gives i henhold til § 9 stk. 3 i husdyrbrugloven dispensation til udvidelse af produktionsarealet i bygning 1 indenfor 15 m fra beboelse på samme ejendom.

Eksisterende gylletank (bygning 7, Figur 5) er beliggende 23 m fra vandboring DGU nr. 121.935. Da der er tale om en eksisterende lovligt opført bygning vurderer Varde Kommune ikke, at det er nødvendigt at dispensere fra afstandskravet i dette tillæg til miljøtilladelse.

Eksisterende stald 1 er jf. miljøtilladelse 2021 beliggende indenfor 25 m fra vandboring. Boringen DGU nr. 121.608 er jf. oplysninger i GEUS sløjfet. Boring DGU nr. 121.184 var beliggende i samme brønd og er efter ejers oplysninger blevet sløjfet sammen med DGU nr. 121.608. Der er således ikke behov for at dispenserer fra afstandskravet til boringerne i dette tillæg.

7.3 Landskab og kulturmiljø

I forbindelse med sagsbehandlingen er husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne i Varde Kommunes Kommuneplan 2025 samt andre udpegninger blevet gennemgået. Husdyrbrugets anlæg ligger **indenfor**

- Landzone
- Større sammenhængende landskab (Dallandskaber)
- Dallandskab
- Særligt værdifuldt landbrugsområde
- Klimatilpasning – oversvømmelse - regn
- Skovrejsning uønsket
- Indflyvingszone – Esbjerg lufthavn (øst for og med et lille overlap på nyt maskinhus)

Af Kommuneplan 2025 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 de **større sammenhængende landskaber** skal de visuelle og landskabelige sammenhæng sikres. De større sammenhængende landskaber skal søges friholdt for større byggeri, jordløse brug og tekniske anlæg, som slører de visuelle sammenhænge.

Større sammenhængende **dallandskaber** skal beskyttes, bevares og styrkes som sammenhængende halvkulturlandskaber, og friholdes for ny bebyggelse og anlæg. Der kan dog tillades mindre anlæg med rekreative formål. Til- og ombygninger ved eksisterende ejendomme skal tilpasses landskabets karakter, særligt med hensyn til beplantning, placering, udformning og materialevalg.

I **særligt værdifulde landbrugsområder** må der kun udlægges areal til ikke-landbrugsmæssige formål hvis visse krav opfyldes.

I **særligt værdifulde landbrugsområder** beliggende i **beskyttede landskabstyper**, skal etableringen af nye bygninger og anlæg, der er nødvendige for landbrugets drift, ske i overensstemmelse med retningslinjerne for den pågældende landskabstype.

Ansøger har oplyst, at benhøjden på spærene til maskinhuset bliver 3,75 m, hvorved byggeriet bliver væsentligt lavere end 25 m over terræn. Der må som udgangspunkt ikke etableres bebyggelse eller anlæg, herunder en sø eller et vådområde, som kan tiltrække fugle indenfor en afstand af 13 km fra en flyveplads til civilluftfart. Det vurderes at byggeriet ikke tiltrækker fugle og er lavere end 25 m og derfor ikke vil være et problem for lufthavnen.

Dele af bygningsmassen ligger i et område, som Varde Kommune i Klimavandhandleplanen har udpeget med risiko for oversvømmelse ved en 5 års regnhændelse, se Figur 3.



Figur 3 Risiko for oversvømmelse ved regnhændelse.

Det nærmeste beskyttede sten- eller jorddige ligger i et markskel ca. 1 km sydøst for husdyrbruget, og berøres ikke af udvidelsen.

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

Ansøger har oplyst følgende angående projektets erhvervsmæssige nødvendighed:

Løbende opdatering af produktionsgodkendelsen til driften er en nødvendighed for alle landbrug. Således sikres en kontinuerlig tilpasning til nyeste viden på miljøområdet og giver ejer og myndighed mulighed for at opdatere eksisterende vilkår, men også indsætte nye vilkår til ejendommens drift. Det er en erhvervsmæssig nødvendighed at ejer til enhver tid kan sikres et veldokumenteret og opdateret grundlag for produktionen.

Ny maskinhal er erhvervsmæssig nødvendig til opbevaring af bedriftens maskiner, og samtidig inddrages mindre eksisterende maskinhus til kalvehus.

Vaskeplads er erhvervsmæssig nødvendig for at sikre vask af maskiner mest miljømæssig forsvarligt.

Pladsen skal også bruges til at vaske kalvevogne for at sikre smittebeskyttelse.

En del af eksisterende kalvehytteareal reduceredes og i stedet ombygges maskinhus til kalvestald, dette er erhvervsmæssigt nødvendigt fordi det giver bedre dyrevelfærd, da der bliver mere kontakt mellem dyrene.

Varde kommune vurderer at: Ejendommen er beliggende i et område der jf. kommuneplanen er udpeget som dallandskab. For dallandskaber gælder retningslinjer:

GENERELT	
19.1	Anvendelse af reflekterende materialer i det åbne land skal søges begrænset og om nødvendigt afskærmes.
19.2	Etablering af energiproducerende anlæg skal ske under hensyntagen til de landskabelige værdier og placeres, så oplevelsen af landskabet ikke påvirkes i væsentlig grad.
DALLANDSKABER	
19.4	Større sammenhængende dallandskaber skal beskyttes, bevares og styrkes som sammenhængende halvkulturlandskaber og friholdes for ny bebyggelse og anlæg. Der kan dog tillades mindre anlæg med rekreative formål.

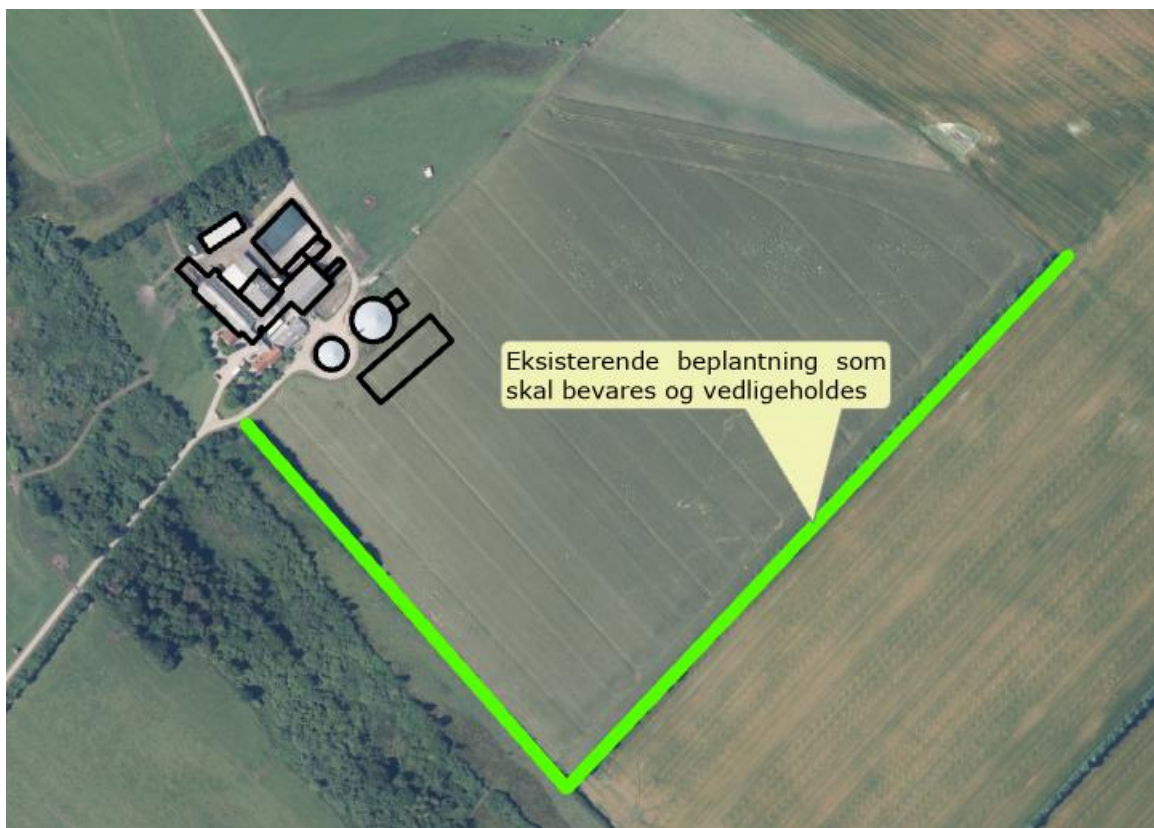
Terrænet daler overordnet set i vestlig retning imod Dyrbæk. Der er beplantning nær ejendommen på nordvestlig side, samt læhegn omkring marken på vestlig side af ejendom.

Læhegnene er nævnt i "Afgørelse om ikke godkendelsespligt".

Det vurderes at forudsætningen fra "Afgørelse om ikke godkendelsespligt" skal blive til et vilkår. Altså vurderes det, at beplantningen markeret med grøn på Figur 4 skal bevares.

At beplantningen skal bevares, vil sige at:

- Beplantningen skal bevares i udstrækningen tegnet som grøn linje på Figur 4.
- Beplantningen skal vedligeholdes og om nødvendigt efterplantes og beskæres, så en sund beplantning sikres. Efterplantningen skal ske med danske hjemmehørende arter.



Figur 4 Vilkår til beplantning

Varde Kommune vurderer at

- alle nybyggerierne er erhvervmæssigt nødvendige for landbrugsdriften
- udvidelsen ikke er i strid med Kommuneplan 2025 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

Ansøger oplyser, at Jan Bolding udover Roustvej 127 ejer og driver Tyvevej 14, 6800 Varde, hvor der er mælkeproduktion med opdræt. Ejendommen er beliggende ca. 1,45 km fra Roustvej 127.

På baggrund af afstanden vurderes det at ejendommene ikke er forureningsmæssige forbundet, derfor er det ikke nødvendigt at vurdere om der er teknisk eller driftsmæssig forbindelse. Der ansøges derfor om en særskilt miljøgodkendelse til husdyrproduktionen på Roustvej 127.

På baggrund af afstanden vurderer Varde Kommune at husdyrbrugene skal godkendes hver for sig.

7.5 Biaktiviteter

Ansøger oplyser at der ikke er biaktiviteter på husdyrbruget.

7.6 Indretning

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af Figur 5.

Udvidelsen af husdyrbruget sker ved, at der etableres en ny kalvestald i eksisterende maskinhus (bygning 5, Figur 5) og vilkår om afgræsning på en del af eksisterende udeareal (nordvestlig del af bygning 1, Figur 5) fjernes. Herudover sker ændringer af produktionsarealet på eksisterende kalvepladser (bygning 3 og 4, Figur 5) og der etableres et nyt maskinhus (bygning 13, Figur 5) og en ny vaskeplads (bygning 14, Figur 5).



Figur 5 Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Produktionsarealet for nærværende ansøgning er fremkommet ved opmåling udført af ansøger og miljørådgiver i forbindelse med udarbejdelsen af miljøansøgningen i 2021. Nakkebom, foderbord og gangarealer er ikke en del af produktionsarealet. 8 års drift er med udgangspunkt i VVM screening fra 2005. Nudrift har udgangspunkt i ansøgt drift i §16b miljøtilladelsen fra 2021.

Bygning 1

Hele bygning 1 er indtegnet i *husdyrgodkendelse.dk* som én stald, idet byggeriet er sammenhængende uden lukkede porte, døre og vægge mellem de enkelte staldafsnit. Bygningen, som er en eksisterende bygning, består af

- et afsnit med **sengestald med fast gulv** og malkerobotter – **451 m²** produktionsareal (1b, se Figur 7).
- et afsnit med **sengestald med fast drænet gulv** – **117 m²** produktionsareal (1c, se Figur 7).
- to afsnit med **dybstrøelsesbokse** – **71 m²** produktionsareal (1d, se Figur 7).
- et afsnit med **sengestald med fast gulv** – **654 m²** produktionsareal (1e, se Figur 7).
- udeareal med **fast gulv** – **200 m²** (1a, se Figur 7). Arealet har kanter langs siderne mod vest, nord og øst. Mod syd hænger udearealet direkte sammen med eksisterende stald, hvor det eksisterende skrabeanlæg er koblet på, så udearealet skrubes automatisk. I forbindelse med nærværende tillæg til miljøtilladelsen fjernes vilkår om at dyr fra 50 m² af udearealet skal på græs.

Mellem to af afsnittene er der et areal der bruges til klovbeskæring. Det er ikke med som produktionsareal, da arealet rengøres efter brug. Områderne i forbindelse med malkerobotterne er medtaget som produktionsarealet.

Bygning 2

I bygningens sydende er der etableret to **dybstrøelsesbokse** på i alt **147 m²** til goldkøer. I bygningens nordende er der lade. Stald og lade er afgrænset af en væg fra gulv til spær, uden port eller dør midt i bygningen, i *husdyrgodkendelse.dk* er det derfor udelukkende sydenden af bygningen der er indtegnet. Der er væg fra gulv til loft med dør ind til bygning 1. Dyrene afgræsser i 6 mdr. i sommerhalvåret, hvor stalden er tom og rengjort.

Bygning 3

Eksisterende kalvehytteplads. Både produktionsarealet og den fysiske udstrækning af pladsen reduceres, se Figur 7 så der fremover kan være **42 m² dybstrøelse med kalve** på den del af pladsen der er markeret bygning 3a jf. Figur 5.

Bygning 4

Eksisterende kalvehytteplads fra 2021 på i alt ca. 100 m² produktionsarealet reduceres til **60 m² dybstrøelse med kalve**.

Bygning 5

Tidligere maskinhus på ca. 400 m² (bygning 9 i MGK 2021) ændres til kalvehus med staldsystemet dybstrøelse. Der støbes fast bund og to kummer til dybstrøelse og der etableres et foderbord i midten af bygningen. Stalden indrettes med **252 m² dybstrøelse med kalve**.

Bygning 6

Eksisterende ensilageplansiloer. Restvand fra plansiloerne ledes til pumpebrønd og herfra til pilevegetationsfilter, se Figur 8.

Bygning 7

Eksisterende gyllebeholder på 1.600 m³, med en overflade på 369 m². Gylletanken er teltoverdækket, i nærværende ansøgning er teltoverdækningen medtaget som ammoniak reducerende virkemiddel.

Bygning 8

Eksisterende gyllebeholder på 3.200 m³, med en overflade på 685 m². Gylletanken er teltoverdækket, i nærværende ansøgning er teltoverdækningen medtaget som ammoniak reducerende virkemiddel.

Bygning 9

Kontor og tankrum

Bygning 10

Værksted

Bygning 11

Beboelse

Bygning 12

Garage og lejlighed

Bygning 13

Ny maskinhal etableres syd for og parallelt med eksisterende gyllebeholdere. Størrelsen på den nye maskinhal bliver 22,8 m x 65 m. Benhøjden på spær bliver 3,75 m. Maskinhalens sider bygges op i stålplader med en mat rød farve. Taget bliver grå eternit.

Bygning 14

Ny vaskeplads til vask af maskiner etableres nordøst for gyllebeholder 8. Vaskepladsen bliver 10 m x 12 m. Ansøger har oplyst at vaskepladsen bliver indrettet efter gældende regler og jf. bygge-blad om vaskeplads til landbrugsmaskiner: https://www.landbrugsinfo.dk/-/media/landbrugsinfo/public/1/c/1/byggeblad_103_11_03.pdf og at der ikke vil blive vasket marksprøjte på vaskepladsen, da ansøger er økolog.

Bygning 15

Eksisterende pileanlæg.

I henhold til Miljøstyrelsens vejledning skal arealer der ikke er produktionsarealer rengøres effektivt senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har daglig adgang til arealet eller senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har lejlighedsvis, men ikke daglig adgang til arealet. Rengøringskravet skal ses i lyset af forudsætningen om, at der kun i meget begrænset omfang vil være ammoniakemission fra disse arealer, fordi de kun anvendes kortvarigt, og fordi der ikke er gødningsoverflade – fordi arealerne rengøres. At rengøringen skal være effektiv, betyder derfor, at på

gangarealer eller opsamlingsarealer, fjernes så vidt muligt alle gødningsrester, f.eks. med en højtryksrenser eller lignende.

Varde Kommune vurderer 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.

7.7 Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse

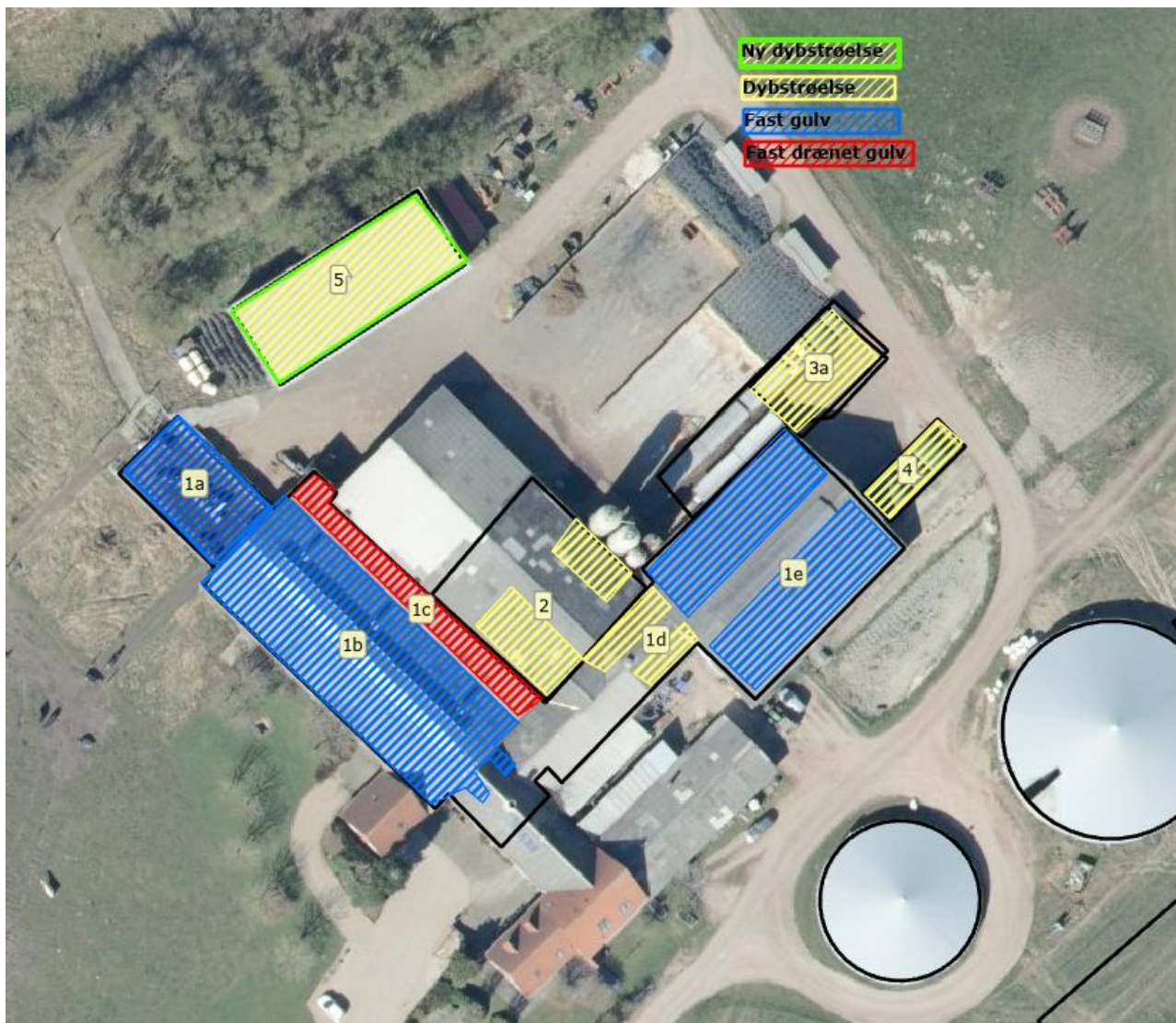
I Tabel 1 ses produktionsarealets størrelse for 8 år siden, som nuværende drift og som ansøgt drift.

Bygning	Staldsystem / type af opbevaringsanlæg	Dyre-type / gødningstype	8 årsdrift, m ²	Nudrift, m ²	Ansøgt, m ²
1	Sengestald m fast gulv	Alle kvæg	451	451	451
	Dybstrøelse	Alle kvæg	71	71	71
	Sengestald m drænet gulv	Alle kvæg	117	117	117
	Sengestald m fast gulv	Alle kvæg	654	654	654
	Sengestald m fast gulv	Alle kvæg		150	200
	Sengestald m fast gulv, 6. mdr. afgræsning	Alle kvæg		50	-
2	Dybstrøelse, 6. mdr. afgræsning	Alle kvæg		147	147
3	Dybstrøelse	Kalve u. 6 mdr.	250	250	42
4	Dybstrøelse	Kalve u. 6 mdr.		70	60
5	Dybstrøelse	Kalve u. 6 mdr.			252
I alt			1.543	1.960	1.994
7	Gyllebeholder, med teltoverdækning 2026	Flydende	369	369	369
8	Gyllebeholder, med teltoverdækning 2026	Flydende	685	685	685
I alt			1.054	1.054	1.054

Tabel 1 Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse.



Figur 6 Placering af produktionsareal og areal til opbevaring af husdyrgødning.



Figur 7 Skitse over produktionsarealerne.

Produktionsarealets størrelse for 8 år siden blev godkendt i VVM-screening fra 2005.

Produktionsarealets størrelse i nudriften er godkendt i § 16 miljøtilladelse fra 6. april 2021.

Varde Kommune vurderer at produktionsarealet er tilstrækkeligt beskrevet.

7.8 Forbrug af vand og energi

Ansøger har oplyst følgende:

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand, malkeanlæg og markvanding. Der er ingen ændringer vedr. vand i nærværende ansøgning i forhold til tilladelsen fra 2021.

På ejendommen anvendes der energi i form af el og dieselolie. Elforbruget anvendes hovedsagligt til gyllepumpning, belysning, malkeanlæg og vandingsanlæg. Af energibesparende teknikker kan nævnes, lavenergipærer og nye malkerobotter. Udendørs belysning er manuelt styret. Overskudsvarmen fra mælkekøleanlægget bruges til opvarmning af stuehuset.

Der er ingen ændring vedr. el i nærværende ansøgning i forhold til miljøtilladelsen fra 2021.

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

7.9 Affald

Ansøger oplyser følgende:

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 opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Varde Kommune, og det kildesorteres i fraktioner efter gældende affaldsregler.

Der er ingen ændringer i håndtering af affald i forhold til miljøtilladelsen fra 2021.

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 som videreføres i dette tillæg, at fast affald, olie og kemikalier opbevares, håndteres og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

7.10 Oplag af olie, pesticider og øvrige kemikalier

Ansøger oplyser følgende:

På ejendommen anvendes der olie, i form af dieselolie og smøreolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i værkstedet i overjordiske tanke på 3.900 og 1.800 l henholdsvis fra år 2010 og 2009. Tanken er placeret på fast bund uden afløb. Tanken er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tanken. Smøreolie anvendes til traktorer og maskiner, og opbevaring afhentes af godkendt firma.

Kemikalier

På ejendommen anvendes der kemikalier hovedsagligt i rengøringsmidler til malkeanlægget. Nødvendige rengøringsmidler/kemikalier bruges op i ejendommens drift, hvorved der normalt ikke er kemikalieaffald til bortskaffelse. Hvis reglerne ændres så et kemikalie, der tidligere har været benyttet på ejendommen, bliver ulovligt at bruge, bortskaffes eventuelle rester hurtigst muligt til Kommunal Modtagestation.

Pesticider

Der er ingen pesticider på ejendommen.

Medicin

Bedriften er tilmeldt en sundhedsordning med dyrlægen, som kommer på besøg mindst en gang om måneden. Her udskriver dyrlægen den nødvendige medicin. Der opbevares ingen medicin på ejendommen, da alt vedr. medicin håndteres af dyrlæge.

Varde Kommune gør opmærksom på, at opbevaring af diesel- og fyringsolie 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 i miljøtilladelsen, at olie og øvrige kemikalier opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

7.11 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Ansøger oplyser følgende:

Flydende husdyrgødning omfatter gylle og hvad, der i øvrigt ledes til gylleanlægget i form af vaskevand mv.

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via fortanken til gylletank. I fortanken er der en elpumpe, der pumper gyllen via jordledning til gylletank. Gylletankene tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Med denne godkendelse følger der en fleksibilitet i antallet og sammensætningen af dyreholdet. Det er derfor ikke muligt på nuværende tidspunkt at lave en kapacitetsberegning. Der vi dog til en hver tid, være en opbevaringskapacitet til minimum 9 måneder for den flydende husdyrgødning, jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen § 11 stk. 2. Dybstrøelse fra småkalve, hvor der udmuges ofte køres direkte på møddingsplads på ansøgers ejendom på Tyvevej 14. Dybstrøelse der er komposteret, kommer i markstak.

Da der af ansøgningen ikke fremgår nogen besætningsstørrelse, men udelukkende produktionsarealer i staldene, er det ikke muligt at udregne en præcis produktion af flydende og fast husdyrgødning.

Opbevaringsanlæg for husdyrgødning skal have en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne i Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen. Efter de gældende regler vil dette normalt svare til 9 måneders husdyrgødningsproduktion. På kvægbrug, hvor dyrene er på græs i sommerhalvåret, kan man nøjes med kapacitet til mindst 7 måneders produktion.

På husdyrbruget vil der efter udvidelsen være en samlet opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning på 4.856 m³. Opbevaringskapaciteten til den flydende husdyrgødning fremgår af Tabel 2.

Opbevaringsanlæg	Før udvidelsen (m ³)	Efter udvidelsen (m ³)	Byggeår / 10 års beholderkontrol
Gylletank 7	1600	1600	1992/2022
Gylletank 8	3.200	3.200	2005/2016
Gyllekanaler	56	56	
I alt	4.856	4.856	

Tabel 2 Husdyrbrugets opbevaringskapacitet før og efter udvidelsen.

Dybstrøelse fra husdyrholdet opbevares på møddingsplads på Tyvevej 14 eller som kompost i markstak.

Når det gælder opbevaring af kompost i markstak, gælder reglerne i Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø "Vejledning om etablering og overdækning af kompost i markstakke samt overdækning af fast gødning". Link: [Vejledning om kompost i markstakke \(SGAV\)](#)

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

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

7.12 Ensilage- og foderopbevaring

Der er ingen ændringer i foderopbevaring i forhold til miljøtilladelse fra 2021. Ansøger oplyser at *Foderblandes i en fuldfodervogn ved ensilagesiloerne.*

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

7.13 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 hvis der er husdyrproducenter med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år indenfor en radius af 100 meter fra enkeltbeboelsen og hvis 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 %.

Ansøger oplyser: *Der er indregnet kumulation fra 1 husdyrbrug i forhold til samlet bebyggelse. Derudover er der ikke fundet kumulation med øvrige husdyrbrug.*

Oplysninger vedr. kumulation er indlagt i *husdyrgodkendelse.dk*.

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil geneafstanden i forhold til byzone være 239 meter, samlet bebyggelse 169 meter og enkeltbolig 76 meter. Genekriterierne er overholdt, se Tabel 3.

Ved lugtberegning regnes fra midten af de enkelte stalde. Derfor er afstanden i Tabel 3 anderledes end i Figur 1.

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Roustvej 129	0	FMK	75,7	75,7	459,2	Ja
 Roustvej 129	0	FMK	75,7	75,7	450,1	Ja
 Roustvej 131	0	FMK	75,7	75,7	727	Ja
 Kirkevejen 27	1	NY	154	169,4	1524,7	Ja
 Varde Markjorder	0	FMK	239,3	239,3	3818,7	Ja

Tabel 3 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.

Det indgår som en forudsætning i dette tillæg om miljøtilladelse at begge ejendommens gylletanke er overdækket med fast overdækning (telt). Kompost i markstakke 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.

7.14 Støj og rystelser

Ansøger oplyser at der ikke er ændringer i støj og rystelser som følge af tillægget.

7.15 Støv

Ansøger oplyser følgende:

I forbindelse med levering af kraftfoder og mineraler kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Der kan også være støv i forbindelse med håndtering af halm til strøelse med det vil kun være kortvarigt. Afstanden til naboerne er forholdsvis stor.

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, så omgivelserne påvirkes mindst muligt.

Varde Kommune vurderer, at der som følge af udvidelsen ikke vil være aktiviteter, som vil medføre væsentlige støvgener. Der er i miljøtilladelsen fra 2021 fastsat vilkår om, at drift af anlægget ikke må medføre væsentlige støvgener udenfor husdyrbruget. Disse vilkår videreføres.

7.16 Skadedyr

Der sker ingen ændringer i forhold til skadedyrs bekæmpelse i forbindelse med tillæg til miljøtilladelsen.

7.17 Døde dyr

Ansøger oplyser følgende:

Der er ingen ændringer i håndtering af døde dyr i forhold til miljøtilladelsen fra 2021.

7.18 Lys

Ansøger oplyser følgende:

Der ændres ikke belysningsforholdene i forhold til miljøtilladelsen fra 2021.

7.19 Til- og frakørsel

Ansøger oplyser følgende:

Der ændres ikke tilkørselsforholdene i forhold til miljøtilladelsen fra 2021. Antal transportere og transporttyper er uændrede.

7.20 Spildevand

Ansøger oplyser følgende:

Afløbsforhold er uændret i forhold til miljøtilladelsen fra 2021 for nærværende husdyrbrug på eksisterende anlæg.

Nye anlæg:

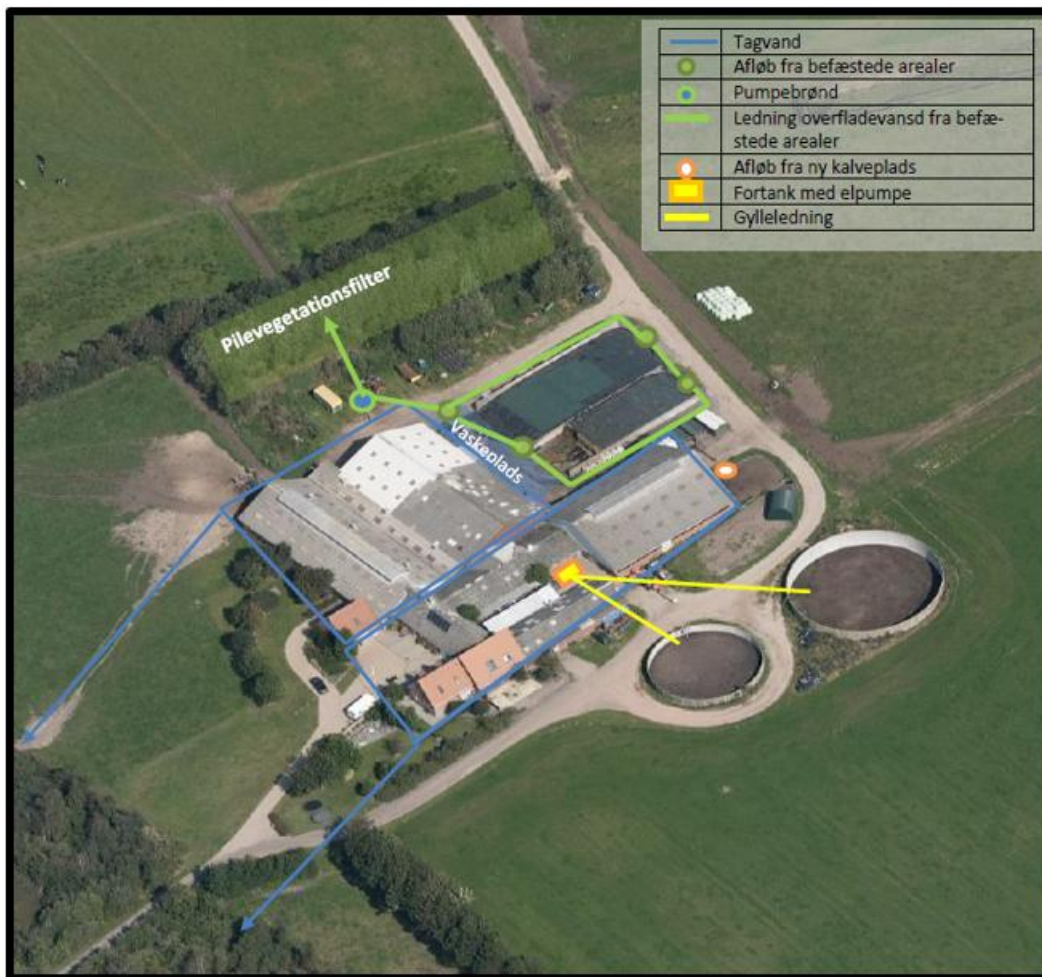
Tagvand fra maskinhus ledes ned (nedsivning) i jorden. Hvis der på et senere tidspunkt ønskes at koble tag-vandet fra maskinhallen på eksisterende tagvandssystem ansøges der om en udledningstilladelse.

Maskinhus bygges om til kalvehus i nærværende ansøgning. Ansøger håndterer afløbsforhold fra det nye kalvehus ved at lave afløb til en pumpebrønd, hvorfra det pumpes videre med gylleledning til stald 1's eksisterende gyllekanal.

På den nye vaskeplads er der et afløb der ledes til gyllebeholder 2.

Det fremgår af miljøtilladelse fra 2021, at tagvand fra de eksisterende bygninger ledes via rør til mosen, at vand fra befæstede arealer ledes til pilevegetationsfilter og at der er etableret en anordning så restvand ved frost / vandmættet jord kan pumpes ind i gyllekanaler. Varde Kommune har i 2007 givet tilladelse til etablering af et pilevegetationsfilter, hvor der blandt andet er stillet vilkår om, at der ikke må ske overfladisk afstrømning.

Vand fra kalvepladser ledes til gyllekanal i stald 1. Vaskevand fra malkeanlæg og gylle fra stald 1 løber via fortank og pumpes med elpumpe til gyllebeholdere, jf. figur 8.



Figur 8 Afløbsplan fra miljøtilladelse 2021

Tagvand

Tagvand fra nyt maskinhus ønskes nedsivet.

Varde Kommune stiller derfor vilkår om, at inden der udledes tagvand fra det nye maskinhus skal der foreligge

- enten en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (ca. 1.482 m²).
- eller alternativt en udledningstilladelse og eventuel medbenyttertilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (ca. 1.482 m²).

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse at afledning af spildevand er tilstrækkeligt beskrevet, og at spildevandet fra husdyrbruget bortledes miljømæssigt forsvarligt.

7.21 Driftsforstyrrelser eller uheld

Ingen ændringer i forhold til miljøtilladelse fra 2021.

7.22 Beskyttede naturområder omkring husdyrbruget - ammoniak

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger, der er foretaget i *husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen fra 8-årsdriften er 2.652 kg NH₃-N pr. år, fra nudriften 3.067 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 2.926 kg NH₃-N pr. år.

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i

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	2715,3	210,9	2926,1
Nudrift	2644,7	421,7	3066,5
8 års-drift	2230,2	421,7	2651,9

Figur 9 Beregninger af ammoniakfordampningen i husdyrgodkendelse.dk

Det ansøgte projekt medfører således en stigning i ammoniakfordampningen på 274 kg NH₃-N pr. år i forhold til 8 års driften og en reduktion på 140 kg NH₃-N pr år i forhold til nudriften.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er følgende:

- Begge gylletanke er teltoverdækket.
- 117 m² fast drænet gulv med automatisk skraber i staldafsnit 1c jf. Figur 7.

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. 3,6 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 239: Alslev Ådal, se Figur 10.



Figur 10 Nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde samt kategori 1 og 2 naturområde.

Varde Kommune vurderer, at på baggrund af beregninger, reduktionen i ammoniakemission i forhold til nudriften samt afstanden, at fordampningen fra stalde og lagre ikke vil kunne give anledning til en målbar belastning af dette område

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).

Anlægget er beliggende ca. 3,9 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 et overdrev indenfor de internationale naturbeskyttelsesområder, 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 NH₃-N /ha/år, hvilket er uændret både i forhold til 8 årsdriften og nudriften, se Tabel 5.

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

Anlægget er beliggende ca. 5,2 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 NH₃-N /ha/år, hvilket er uændret både i forhold til 8 års-driften og nudriften, se Tabel 5.

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 4 fremgår de områder, som indenfor en afstand af ca. 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



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

§ 3 lokalitet	Type	Grønt Danmarkskort i kommuneplanen
1	Overdrev	Ja
2	Mose	Ja
3	Mose	Ja
4	Mose	Ja
5	Mose	Ja
6	Mose	Ja
7	Eng	Ja
8	Eng	Ja
9	Eng	Ja
10	Eng	Ja

Tabel 4 § 3 områder (minus søer) indenfor ca. 1000 m fra husdyrbruget

Kategori 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der 5 moser og 1 overdrev, se Figur 11 og Tabel 4.

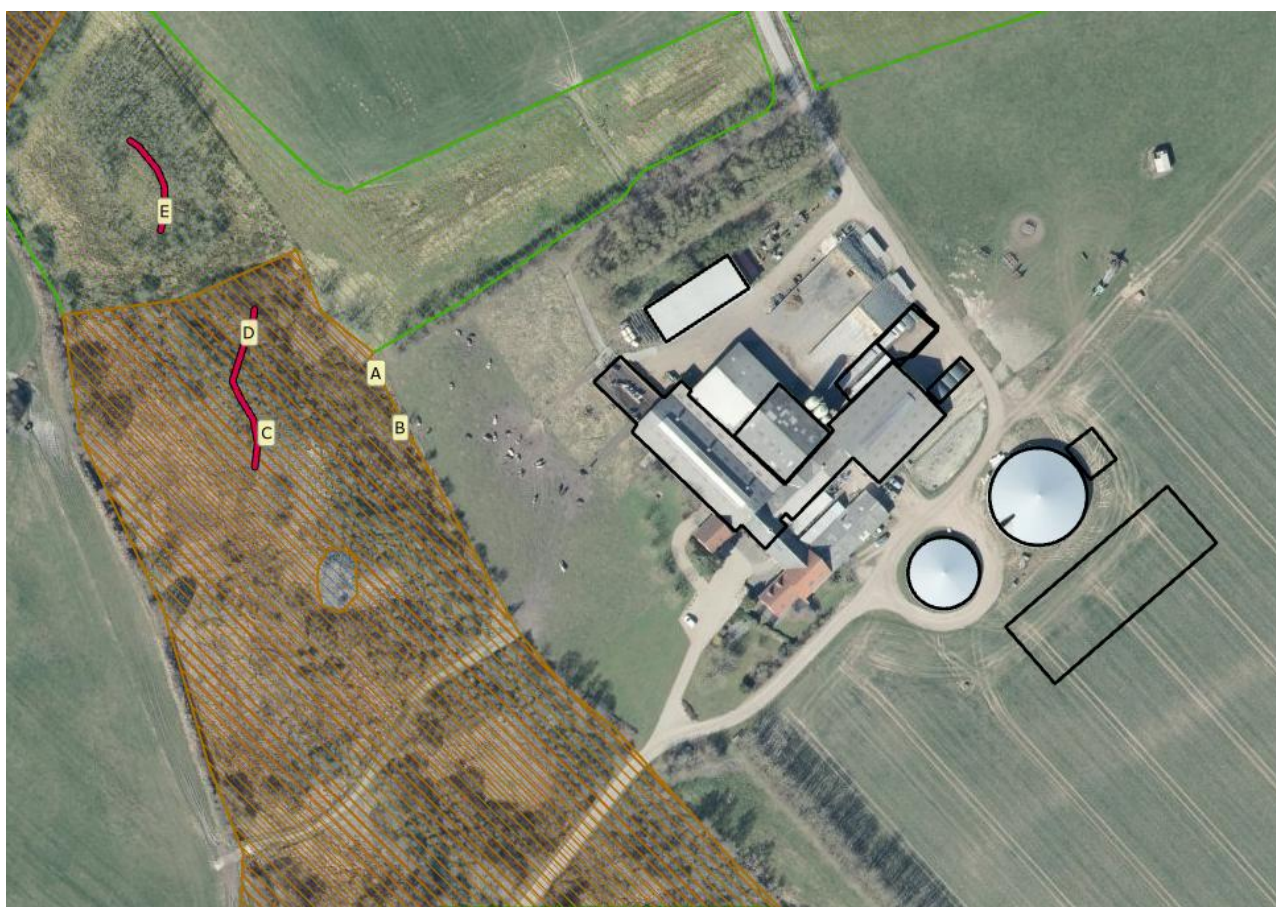
Ingen af områderne er udpeget som rekreative områder, indgår i kommuneplanens udpeging af værdifulde kulturmiljøer eller er omfattet af fredning.

De områder, som er udpeget som Grønt Danmarkskort i Varde Kommunes kommuneplan, se Tabel 4, er dermed også omfattet af kommuneplanens handleplan for naturpleje. Der er dog ingen konkrete planlagte naturindsatser for områderne.

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

Nærmeste kategori 3-natur er en mose (område 5) beliggende umiddelbart syd og vest for anlægget, se Figur 11. Varde Kommune har besøgt området i forbindelse med forespørgsel om tålegrænser. I forbindelse med besøget blev det vurderet at:

Der er to delområder indenfor henholdsvis mosen (område 5 jf. Figur 11) og den vejledende registrerede eng (område 9 jf. Figur 11), hvor der er kvælstoffølsomme arter, og hvortil der vil være et krav om maksimal deposition. Grænsen for de to delområder er markeret med rødt på Figur 12, de kvælstoffølsomme delområder er beliggende vest for den røde markering.



Figur 12 Rød streg angiver den østlige afgrænsning af kvælstoffølsomt delområde.

Det nordlige område i engen har karakter af hængesæk, og ligger et sted, hvor der tidligere har været tørvegravning (ses på luftfoto 1954 og de høje målebordsblade). Stedet har derfor mere våde forhold end den øvrige del af engen, og bliver omregistreret til mose. På stedet er der smalbladet kæruld, næbstar, almindelig star, grå star, bukkeblad, hundehvene, kragefod, krybende pil, smalbladet mangeløv, almindelig jomfruhår, almindelig filtmos og flere arter sphagnum, som dog ikke kunne artsbestemmes ved besøget, da de var frosne.

Det sydlige delområde i mosen er også et sted, hvor der tidligere er blevet indvundet tørv, hvorfor der er gyngende bund og stor dominans af sphagnum. Lidt mod nord er det lidt mere tilgroet, men også med fortsat næringsfattige arter. I dette delområde blev der udover stor udbredelse af tørvemosser registreret mosepors, almindelig star, næbstar, engviol, kragefod, smalbladet mangeløv, krybende pil, engelsød, filtmos, almindelig skebladsmos og almindelig jomfruhår.

Begge disse delområder skal vurderes som undernaturtypen fattigkær i overgang til hængesæk. Alle ovennævnte arter har en Ellenberg N-værdi på 2 eller 3, og er dermed betinget af næringsfattige forhold. På grund af forekomsten af en del kvælstoffølsomme arter vurderes tålegrænsen for disse delområder til at være 15 kg N/ha/år. Varde Kommune har foretaget beregninger, der viser, at merdepositionen ved de viste grænser (se Figur 12) er mindre end 1 kg N/ha/år.

De resterende områder med såvel eng som mose i nærheden af gården vurderes ikke til at være kvælstoffølsomme. Engen øst for markvejen øst for ådalen er en kultureng, og vest for markvejen natureng. Engene er uden kvælstoffølsomme arter og tålegrænsen vurderes at være 25 kg N/ha/år. Mosen vest for ejendommen er dels pilekrat, og med lysåbne partier domineret af lysesiv og engrørhvene. Stedvis er der hængesæk-partier domineret af bredbladet dunhammer, dyndpadderok og lysesiv. Ingen af disse vurderes at være følsomme overfor en merdeposition og tålegrænsen på denne del af arealet vurderes, at være 30 kg N/ha/år.

Der er foretaget beregninger langs mose nr 5's østkant merdepositionen er beregnet til 1,2 kg N/ha/år i forhold til 8 års driften. Merdepositionen på øst kanten af mose 5 (den ikke kvælstoffølsomme del af mosen) umiddelbart vest for staldanlægget er på 1,2 kg NH₃-N/ha/år i forhold til 8-års driften. Beregningerne viser, at det ansøgte medfører en totaldepositionen på kanten af mose 5 i punkt A og B på henholdsvis 6,8 og 7,4 kg NH₃-N/ha/år. Med en baggrundsdeposition på 12,5 kg N/ha/år. Derved overskrides området tålegrænse på 30 kg N/ha/år ikke.

Den beregnede merdepositionen i de øvrige afsatte kategori 3 naturpunkter overstiger ikke 1,0 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 potentielt ammoniakfølsomme skove, som er beliggende på § 3 registreret mose.

Øvrig § 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret 10 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.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret 4 enge, se Figur 11.

Nærmeste øvrig beskyttet natur er enge mod nord. Merdepositionen på eng 9 umiddelbart nord for staldanlægget er på 3,0 kg NH₃-N/ha/år i forhold til 8-års driften. Med det ansøgte bliver totaldepositionen på eng 9 på 8,7 kg NH₃-N/ha/år. Varde Kommune har som beskrevet under kategori 3 natur vurderet at de kvælstoffølsomme områder af engen ligger i den vestlige ende af engen, hvor merdepositionen er mindre end 1 kg N/ha/år. Den østlige ende af engen vurderes at være ikke kvælstoffølsom med en tålegrænse på 25 kg N/ha/år. Med en baggrundsbelastning på 12,5 kg N/ha/år overskrides engens tålegrænse ikke.

Merdepositionen på eng 10 er beregnet til 1,7 kg N/ha/år i forhold til 8-års driften, totaldepositionen med den ansøgte drift beregnes til 7,6 kg N/ha/år. Engen vurderes at have en tålegrænse på 25 kg N/ha/år. Med en baggrundsbelastning på 12,5 kg N/ha/år overskrides engens tålegrænse ikke.

Merdepositionen på de øvrige enge overstiger ikke 1,0 kg NH₃-N/ha/år, og der er derfor ikke foretaget yderligere vurderinger af disse.

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

Beregningerne fremgår af Tabel 5, og er foretaget ud fra 8-årsdriften, nudriften og den ansøgte drift.

Lokalitet	Natur-type	Afstand (m)	Ruhed opland	Ruhed område	Merdeposition ift. 8-års drift, kg NH ₃ -N / ha	Merdeposition ift. nudrift, kg NH ₃ -N / ha	Totaldeposition ansøgt drift kg NH ₃ -N / ha
Natura 2000		3.600			0,0	0,0	0,0

Kategori 1	Overdrev	3.900	L	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 2	Overdrev	5.200	L	Mk	0,0	0,0	0,0
4	Mose	195	L	S	0,3	0,0	2,1
5 ved kant (A)	Mose	66	L/RV	S	1,2	0,3	6,8
5 ved kant (B)	Mose	57	L/RV	S	1,0	0,0	7,4
5 (C)	Mose	98	L/RV	S	0,6	0,0	4,5
5 (D)	Mose	102	L/RV	S	0,7	0,1	4,4
9	Natur-eng	31	L	Rv	3,0	2,1	8,7
10	Kultur-eng	53	L	Rv	1,7	0,7	7,6

Tabel 5 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.

7.23 Påvirkning af "Bilag IV arter"

I henhold til § 10 i "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder 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 spidssnudede 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. 5,3 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.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet BAT menes den teknik, som mest effektivt 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

I Varde Kommunes vurdering af BAT indgår bl.a.

- Miljøstyrelsens Teknologiliste
- Miljøstyrelsens Teknologiblade
- Bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

I Varde Kommunes BAT-vurdering indgår hovedpunkterne

- Ammoniak

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.

7.24 BAT – Ammoniak

Varde Kommune har beregnet projektets BAT-krav ud fra Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se Tabel 6.

Antal m ² og staldsystem/lager	BAT-krav (Kg NH ₃ -N/m ²)	Korrigeret BAT-krav Kg NH ₃ -N/m ²	Total kg NH ₃ -N for produktions-arealet
Bygning 1 (eksisterende stald) 451 m ² sengestald m. fast gulv	1,68		758
Bygning 1 (eksisterende stald) 71 m ² dybstrøelse	0,84		60
Bygning 1 (eksisterende stald) 117 m ² sengestald m. drænet gulv	0,89		104
Bygning 1 (eksisterende stald) 654 m ² sengestald m. fast gulv	1,68		1.099
Bygning 1 (eksisterende stald fra 2021) 200 m ² sengestald m. fast gulv	1,68 ¹		336
Bygning 2 (eksisterende stald fra 2021) 147 m ² dybstrøelse	0,84	0,42 ²	62
Bygning 3 (eksisterende stald) 42 m ² dybstrøelse	0,84		35
Bygning 4 (eksisterende stald fra 2021) 60 m ² dybstrøelse	0,84		50
Bygning 5 (ny stald) 252 m ² dybstrøelse	0,84		212
369 m ² gyllebeholder	0,4		148
685 m ² gyllebeholder	0,4		274
Total BAT-Krav for husdyrbruget			3.137
Husdyrbrugets beregnede ammoniakemission			2.926
BAT-kravet er overholdt med			211

Tabel 6 Beregning af projektets BAT-emissionsniveau

¹⁾ Det fremgår af miljøtilladelse fra 2021 at: BAT-kravet for nyt vinter-ude-areal (staldafsnit 1a) er angivet til 1,68 kg NH₃-N/m², da der i bekendtgørelsens Bilag 3 pkt. 2.1.1 står, at tabel 4 (med BAT-krav for nye staldafsnit) alene gælder for økologisk produktion, hvis der i tabellen er angivet en

selvstændig linje for økologisk produktion af den pågældende dyretype og eventuelt staldsystem. Hvor dyretype og staldsystem ikke er angivet som økologisk, er den maksimale NH₃-N-emission pr. m² pr. år lig emissionsfaktoren, der fremgår af tabel 1. Varde Kommune stillede derfor vilkår om, at husdyrbruget skal drives økologisk. Vilkåret videreføres i dette tillæg.

2) Korrigeret for at være tømt og rengjort 6 måneder hvert år.

BAT-kravet for projektet er beregnet til 3.137 kg NH₃-N og projektets reelle ammoniakemission er på 2.926 kg NH₃-N. Projektet har således en total ammoniakemission, der er 211 kg NH₃-N mindre end det beregnede BAT-krav.

Teltoverdækningerne af de to gylletanke er medregnet i ammoniakberegningerne og der stilles derfor vilkår til teltoverdækning. Varde Kommune vurderer dog, at teltoverdækningerne ikke indgår i beregningen af ejendommens BAT krav. Dette er årsagen til at husdyrbrugets reelle ammoniakemission er lavere end BAT-kravet.

Ansøger har ikke redegjort for fravalg af teknologier, da ejendommens BAT-krav er overholdt.

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

- der er etableret fast drænet gulv i staldafsnit 1c.
- ejendommen drives økologisk

Se Figur 5 for placering af bygninger.

7.25 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

Ansøgers redegørelse:

- *Tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere efterses årligt for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandør.*
- *Der udføres 10-årig beholderkontrol, hvilket betyder, at beholderen hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om beholderen opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.*
- *I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi og indkøbt foder.*
- *Der overvåges ved gyllepumpning.*
- *Ved overpumpning af gylle til gyllebeholder, tjekkes først om der er plads i gyllebeholderen.*
- *Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkraV (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Styrelsen for Grøn Arealomlægning og Vandmiljø. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab, der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, og at gødning tilføres markerne, når vejret tillader det, så næringsstofudledningen til det omgivende miljø minimeres.*
- *I løbet af dagen og i forbindelse med den daglige drift bliver dyr, anlæg, installationer og materiel holdt under opsyn.*
- *Dyr registreres i CHR-registret.*

Varde Kommune vurderer at dokumentationen er dækkende.

9 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer/partner, som ejer en matrikel indenfor lugtkonsekvenszonen, som er 288 m fra husdyrbruget, i perioden fra den 1. maj 2026 til den 18. maj 2026.

I forbindelse med naboerhøringen er der ikke kommet bemærkninger.

10 Samlet vurdering

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 tillæg nr. 1 til miljøtilladelsen opstillede vilkår overholdes.

Varde Kommune vurderer, at der kan meddeles tillæg nr. 1 til miljøtilladelse 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.

Bilag 1 – Færdigmeldingsskema

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.