

Tillæg nr. 2 til MILJØGODKENDELSE

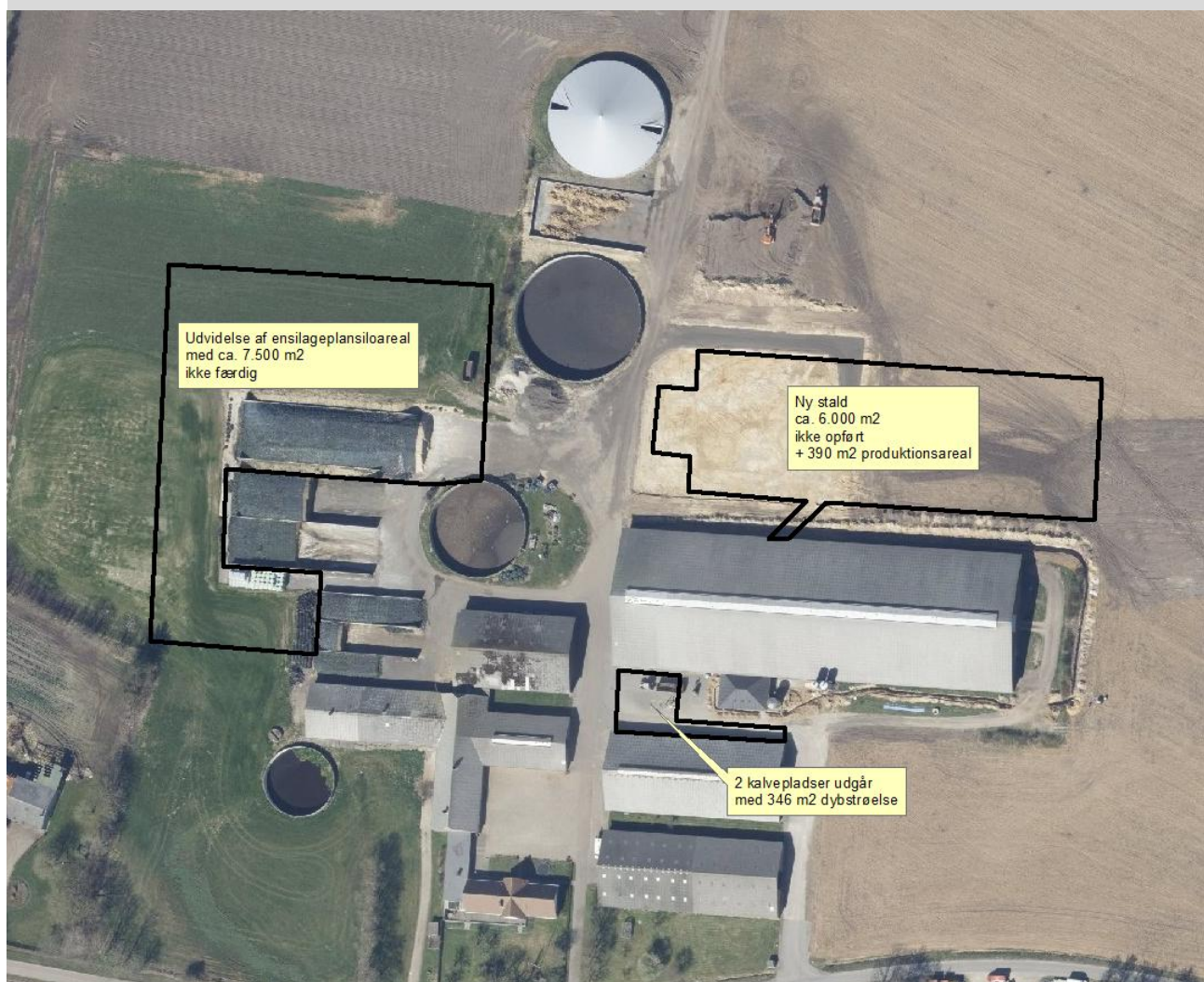
Hebogård
Bavnehøjvej 23
6851 Janderup

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

Varde
Kommune



Godkendt 27. juni 2025



Postadresse:

Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde

Udarbejdet af:

Sagsbehandler: Jørgen Enevoldsen
Direkte tlf. 7994 7150
E-mail: jene@varde.dk

VARDE KOMMUNE

Erhvervscenteret - Landbrug
Teknik og Miljø
Bytoften 2
6800 Varde

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

Doknr. 9053200

Sagsnr. GEO-2025-03323

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING	5
2	BAGGRUND FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE	6
2.1	DATABLAD	6
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK	6
3	GODKENDELSE	7
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	7
3.2	SUPPLERENDE OPLYSNINGER	7
3.3	FORUDSÆTNINGER	7
4	VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN	8
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE	8
4.2	DRIFT OG INDRETNING	8
4.3	LANDSKABSINTERESSER	8
4.4	AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG	9
4.5	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	9
4.6	LUGT	9
4.7	STØJ OG VIBRATIONER	10
4.8	STØV	10
4.9	SKADEDYR	10
4.10	SPILDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND	11
4.11	MARKVANDINGSBORING	11
4.12	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	11
4.13	LYS	11
4.14	UHELD OG RISICI	11
4.15	OPHØR	11
5	KLAGEVEJLEDNING (SENERE I PROCESSEN)	12
6	OFFENTLIGGØRELSE (SENERE I PROCESSEN)	13
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	14
7.1	BELIGGENHED	14
7.2	AFSTANDSKRAV	15
7.3	LANDSKAB OG KULTURMILJØ	15
7.4	PROJEKTETS ERHVERVSMÆSSIGE NØDVENDIGHED	16
7.5	SAMDRIFT	17
7.6	BIAKTIVITETER	17
7.7	INDRETNING	17
7.8	PRODUKTIONSAREALERS OG OPBEVARINGSLAGRES STØRRELSE	20
7.9	FORBRUG AF VAND OG ENERGI, SAMT KLIMA	21
7.10	AFFALD	21
7.11	RESTSTOFFER	22
7.12	GRUNDVAND OG JORDFORURENING	22
7.13	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	22
7.14	ENSILAGE- OG FODEROPBEVARING	23
7.15	LUGT	24
7.16	STØJ OG RYSTELSER	25
7.17	STØV	25
7.18	SKADEDYR	25
7.19	DØDE DYR	26
7.20	LYS	26
7.21	TIL- OG FRAKØRSEL	26
7.22	SPILDEVAND	28

7.23	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	29
7.24	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	30
7.25	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	33
7.26	BAT – AMMONIAK	34
7.27	SAMLET BAT-VURDERING	35
8	EGENKONTROL.....	36
9	FORANSTALTNINGER FOR AT UNDGÅ, FOREBYGGE ELLER BEGRÆNSE DET ANSØGTES VIRKNING PÅ MILJØET.	36
10	ALTERNATIVE MULIGHEDER.....	36
11	BEFOLKNING OG MENNESKERS SUNDHED	36
12	SAMSPILLET MELLEM FAKTORERNE JF. § 4 STK. 8 NR. 5.	36
13	NABO- / PARTSHØRING.....	36
14	SAMLET VURDERING	37
	BILAG 1 – FÆRDIGMELDINGSSKEMA	38
	BILAG 2. KRAV TIL INDRETNING AF ENSILAGEPLANSILOER	39

1 Indledning

Dette Tillæg nr. 2 til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en ændring og udvidelse af husdyrbruget på Bavnehøjvej 23, 6851 Janderup i Varde Kommune. Vilkårene sikrer, at ændring, 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 til miljøgodkendelse, 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.

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

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

2 Baggrund for tillæg til miljøgodkendelse

2.1 Datablad

Ejer / Ansøger:	Robert Albertus van Schie, Bavnehøjvej 23, 6851 Janderup, tlf. 2883 1917, hebogaard.vanschie@hotmail.com
Kontaktperson:	Samme
Husdyrbrugets navn og adresse:	Hebogård, Bavnehøjvej 23, 6851 Janderup
Ejerlav og matrikel nr.:	Hyllerslev By, Janderup, 17h m.fl.
Virksomhedens art:	Kvægbrug
BFE-nummer:	9304958
CHR-nummer:	44797
CVR-nummer:	43268872
Konsulent:	Michael Illum Hansen, SAGRO I/S, tlf. 96296644, mhh@sagro.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 250369, version 2, indsendt den 28. maj 2025
Udkast i nabohøring:	10. juni 2025
Godkendelsesdato:	27. juni 2025

2.2 Baggrund og historik

13. januar 2020 fik husdyrbruget en §16-miljøgodkendelse (MGK2020), hvor der blev godkendt en ny plansilo og at en malkestald blev lavet om til senge/spaltegulv. En renovering af en stald samt en kalveplads blev lovliggjort. Hertil kom at man gik over på stipladsmodellen baseret på produktionsarealer.

15. februar 2024 fik husdyrbruget tillæg nr. 1 til MGK2020 (T1 MGK2020) på baggrund af et ønske om at udvide produktionen i form af en ny stald, ny gyllebeholder, ny møddingsplads samt udvidelse af ensilageplansiloerne. Ny gyllebeholder og ny møddingsplads er opført. Ny stald er endnu ikke opført, og udvidelse af ensilageplansiloerne er endnu ikke færdiggjort. De godkendte ændringer i bygning 2 er delvist gennemført.

Robert Albertus van Schie har nu søgt om tillæg nr. 2 til MGK2020 på baggrund af nogle ændringer til det godkendte i T1 MGK2020.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 7. maj 2025.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

3 Godkendelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Bavnehøjvej 23, 6851 Janderup kan ændres og udvides som ansøgt. Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Tillæg til miljøgodkendelsen meddeles efter § 16a 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 tillæg nr. 2 til miljøgodkendelsen, hvis den ikke er udnyttet, inden 6 år efter den er meddelt. Hvis en del af godkendelsen ikke er udnyttet, bortfalder godkendelsen for denne del.

3.1 Beskrivelse af projektet

I forhold til det, som blev godkendt i T1 MGK2020, søges der om en udvidelse af produktionsarealet med 390 m² i den nye - endnu ikke opførte – kostald. Til gengæld sløjfes 2 udendørs kalvepladser med i alt 346 m² produktionsareal. Der er dermed tale om en mindre samlet udvidelse af produktionsarealet på 44 m² i forhold til det, som blev godkendt i T1 MGK2020.

Placeringen af malkestalden i den nye stald ønskes ændret i forhold til det, som blev godkendt i T1 MGK2020, således at den endelige placering bliver i midten af kostalden, men stadig i den vestlige ende. Derudover er placeringen af den nyeste gyllebeholder og møddingsplads blevet korrigeret, så de passer med de endelige placeringer.

Der ønskes mulighed for at fordeling af gulvtyperne kan ændres,

- fra sengestald med spalter og fra fast drænet gulv med skraber og ajlefløb til dybstrøelse og
- fra sengestald med spalter til fast drænet gulv med skraber og ajlefløb.

Der søges om produktionsarealer som det fremgår af tabel 1, og beliggende, som det fremgår af figur 4 og 5.

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

4 Vilkår for tillæg til miljøgodkendelsen

I forbindelse udarbejdelse af dette tillæg til miljøgodkendelse er vilkårene fra tidligere miljøgodkendelse og tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse 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 4 og 5.

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 miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.

Ensilageplansiloer

- c. Senest 14 dage før etablering og udvidelse af ensilageplansiloer skal du til Varde Kommune indsende følgende:
 - Dokumentation for at ensilageopbevaringsanlæggets bund og eventuelle sider opføres i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.
 - Redegørelse for mure / randbelægning / hældning
 - Målfaste tegninger af ensilageopbevaringsanlægget med afløb og rørføring fra ensilageplansilo til opsamlingsbeholder
 - Dokumentation for at opsamlingsbeholder er udført af bestandige og tætte materialer, og er dimensioneret i forhold til kapaciteten.
- d. Senest 2 måneder efter at du har etableret ensilageplansiloen, skal du anmelde det til Varde Kommune, som så registrerer det i BBR. (Skema til færdigmelding er vedhæftet).
- e. Afløb og rørføring fra plansilo skal udføres af en autoriseret kloakmester.
- f. Erklæring fra aut. kloakmester skal indsendes sammen med færdigmelding af plansilo til BBR.

Ny stald

- g. Inden ny stald med malkeafdeling (bygning 19, 21 og 22) opføres, skal der til Varde Kommune til vurdering og godkendelse indsendes byggetegning med nøjagtig angivelse af antal m² spalter, fastgulv og dybstrøelse.

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. Der skal senest med udgangen af 2025 etableres nye læhegn på ejendommens nordside, som det fremgår af Figur 3 og eksisterende læhegn øst for ejendommen skal bevares, som det fremgår af Figur 3.
- d. De nye læhegn skal som minimum etableres som et almindeligt 3-rækket læhegn, bestående af danske hjemmehørende arter, som er egnet til etablering i det åbne land. Beplantningen skal plejes og om nødvendigt efterplantes, så det fremover bliver et rumgivende element i landskabet. Beplantningen skal som minimum have en udstrækning som det fremgår af Figur 3.

- e. De læhegn, som skal bevares, skal bevares i udstrækningen tegnet på Figur 3. Det vil sige at læhegnene skal vedligeholdes og om nødvendigt efterplantes og beskæres, så en sund beplantning sikres. Efterplantningen skal ske med danske hjemmehørende arter.

4.4 Ammoniakreducerende tiltag

Fast drænet gulv i bygning 19

- a. I bygning 19 skal der som ansøgt i gangarealerne etableres faste, drænedede gulve med skraber.
- b. Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
- c. Gulvet skal være udført med ajlefløb. Lysningsarealet til ajlefløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i bygning 19.
- d. Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time. Skraberens skal være forsynet med timer.
- e. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.
- f. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 5 dage.
- g. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberens er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- h. Som alternativ til faste drænedede gulve kan dele af / hele produktionsarealet dog også etableres med dybstrøelse.

Teltoverdækning

- i. Ny gyllebeholder (bygning 20) skal forsynes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- j. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- k. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt 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.
- l. 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.

4.5 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- a. Påfyldning af gylle til gyllevogn og lignende skal altid ske under opsyn.

4.6 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.

4.7 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, 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.

4.8 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 skal hæves minimum 10 cm over terræn, når de fører til dræn eller vandløb.
- c. Det areal, der udsprinkles restvand på, skal i m² være mindst lige så stort som det areal, der opsamles restvand fra.
- d. Der må ikke løbe restvand væk fra de arealer, der udsprinkles restvand på.
- e. Der må ikke være vandløb, grøfter, drænbrønde eller borer indenfor 15 m fra det område, hvor der udsprinkles restvand.
- f. Da opsamlingsbeholderen til restvand ikke overholder den dimensionering, som fremgår af byggeblad 103.09-05, skal der etableres en anordning, så restvandet i tilfælde af vandmættet/frosset jord kan pumpes i gyllebeholder.
- g. Overkant af opsamlingsbeholder/pumpebrønd til restvand skal være over niveau for opsamlingsarealet, så der ikke kan ske overløb.
- h. Inden der udledes tagvand fra den nye staldbygning, skal der enten foreligge en udledningstilladelse som omfatter alt tagvand fra husdyrbruget eller alternativt en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (mindst 5.600 m²).

4.11 Markvandingsboring

- a. Varde Kommune stiller vilkår om at boring DGU 121.414 skal sløjfes af en autoriseret brøndborer inden der foretages de ansøgte ændringer i bygning 2, og inden bygning 19 og 20 opføres.
- b. Dokumentation for sløjfning skal indsendes til Varde Kommune på teknik@varde.dk.

4.12 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.

4.13 Lys

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

4.14 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).

4.15 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 25. juli 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 27. juni 2025.

På Varde Kommunes vegne den 27. juni 2025



Jørgen Enevoldsen

Miljømedarbejder

Kopi sendt til:

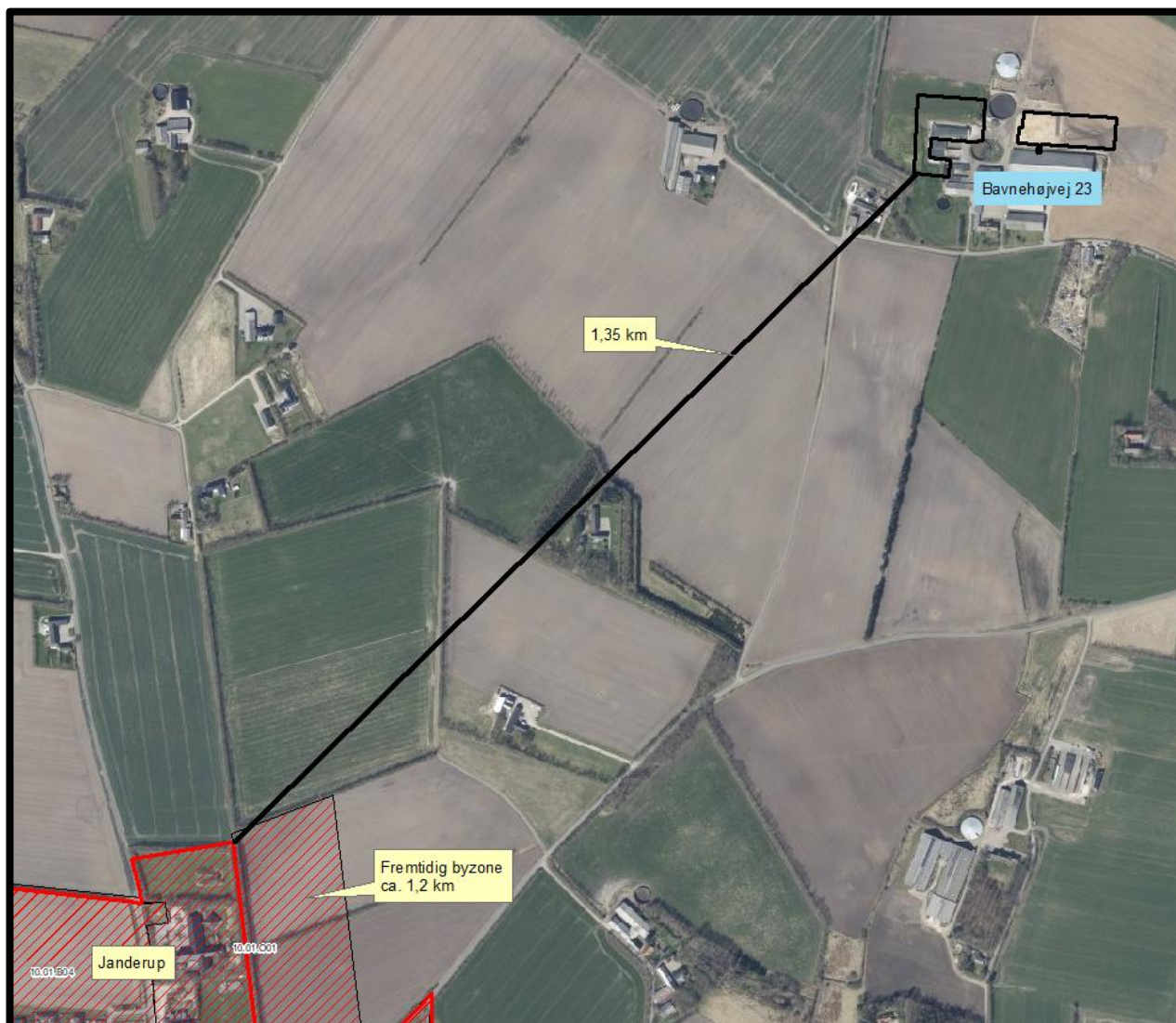
- Michael Holding Hansen, SAGRO I/S, e-mail: mhh@sagro.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Adelvej 34, Tavlov, 7000 Fredericia, e-mail: trvest@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for 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

7 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Beliggenhed, landskab og kulturmiljø

7.1 Beliggenhed

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder beliggenhed, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020. Beliggenhed i forhold til byzone og nærmeste naboer fremgår af Figur 1 og 2.



Figur 1 Husdyrbruget i forhold til byzone og samlet bebyggelse, som også er Janderup (fra T1 MGK2020)

Nærmeste naboer uden landbrugspligt er Bavnehøjvej 28, Nr Hebovej 5, 10, 12 og 18, se Figur 2.

De nærmeste øvrige nabobeboelser er Bavnehøjvej 15, 17 og 19 og Hallumvadvej 50.

Bavnehøjvej 17 er Janderup Vandværk, se Figur 2.



Figur 2 Husdyrbruget i forhold til nærmeste naboer.

7.2 Afstandskrav

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder afstandskrav, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

Ikke almene vandforsyningsanlæg

Der blev i T1 MGK2020 givet afslag på ansøgning om dispensation fra afstandskrav til boring. Afslaget fastholdes, og vilkår om at boringen skal sløjfes af en autoriseret brøndborer inden der foretages de ansøgte ændringer i bygning 2, og inden bygning 19 og 20 opføres.

Dokumentation for sløjfning skal indsendes til Varde Kommune på teknik@varde.dk.

Naboskel

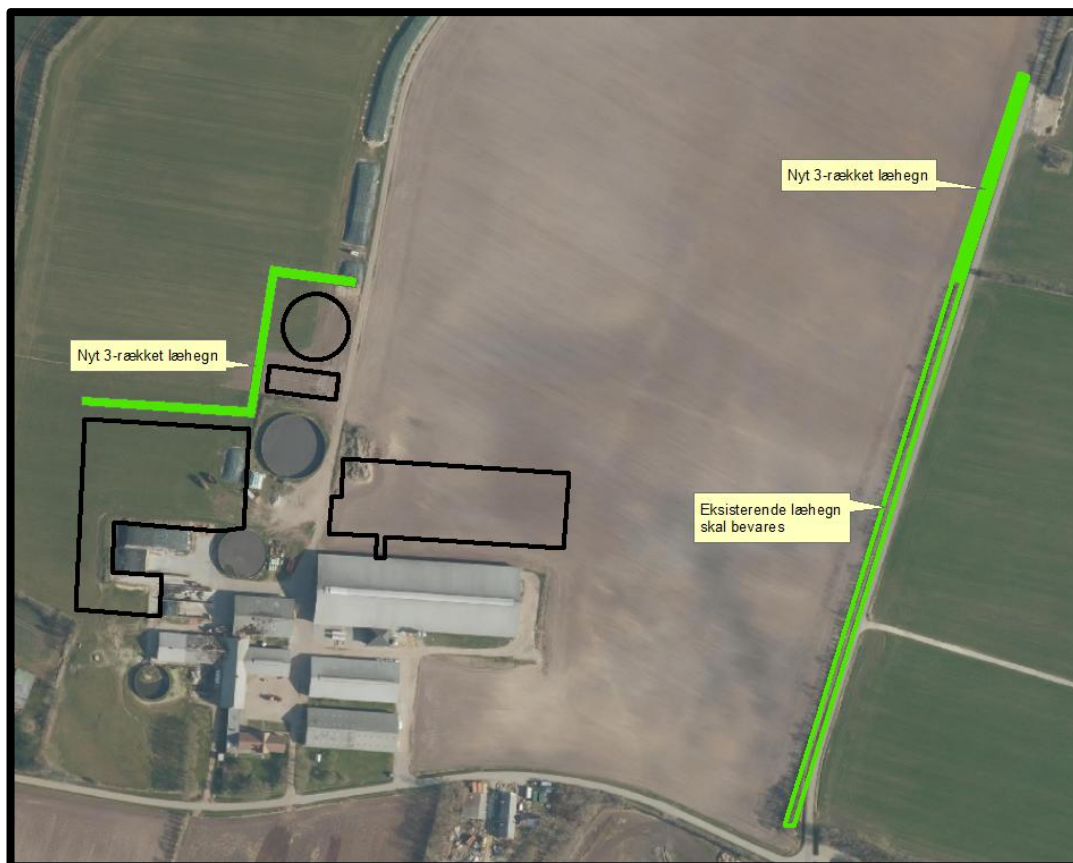
Der blev i T1 MGK2020 givet dispensation fra afstandskravet på 30 m til naboskel for udvidelse af ensilageplansiloerne i forhold til matr. 25c, Hyllerslev By, Janderup tilhørende Bavnehøjvej 15.

Dispensationen står fortsat ved magt.

7.3 Landskab og kulturmiljø

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder landskab og kulturmiljø, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

Der blev i T1 MGK2020 stillet vilkår om afskærmende beplantning, se figur 3. Vilkåret fastholdes.



Figur 3. Vilkår til beplantning (fra T1 MGK2020)

7.4 Projektets erhvervsmæssige nødvendighed

Ansøger oplyser følgende:

For at komme op på ansøgers ønskede produktion af malkekøer, er det nødvendigt at udvide produktionsarealerne til malkende køer. Det tidligere tillæg var søgt op til det maksimale, da den begrænsende faktor er lugt til nærmeste nabo. Ved at sløjfe nogle kalvepladser, frigives der produktionsarealer til køerne i den nye stald. Dette giver ansøger bedre muligheder for at udnytte den nye malkestald og de eksisterende driftsbygninger.

Varde Kommune vurderer at

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

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

Husdyrhold og drift

7.5 Samdrift

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder samdrift, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

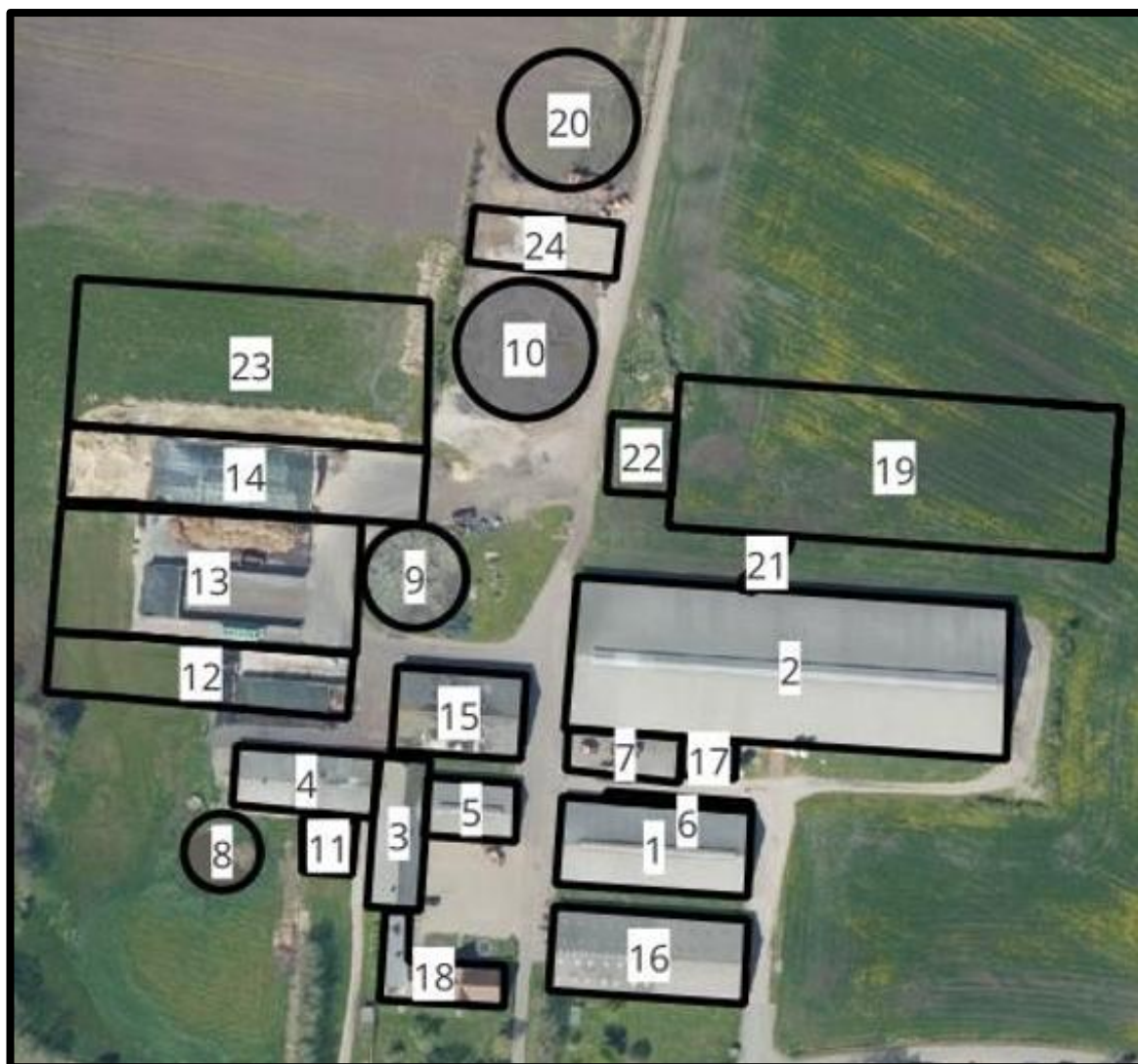
7.6 Biaktiviteter

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder biaktiviteter, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

7.7 Indretning

Der sker som følge af det ansøgte – ud over det godkendte i T1 2020 - en udvidelse af produktionsarealerne i den nye kostald (bygning 19), i og med at der søges om yderligere 390 m² til fast drænet gulv med skraber og ajlefløb. Til gengæld sløjfes 2 tidligere godkendte kalvepladser (bygning 6 og 7) med i alt 346 m² dybstrøelse.

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af figur 4.



Figur 4. Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Bygning 1

Eksisterende kostald. Stalden er indrettet med naturlig ventilation. Stalden er etableret med både sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og et dybstrøelsesareal. Produktionsarealerne fortsætter uændret.

Bygning 2

Eksisterende kostald. Stalden er med naturlig ventilation og er indrettet med fast drænet gulv med skraber og ajle afløb, sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) og et dybstrøelsesareal. De nuværende malkeroboter og robothuse fjernes og arealet inddrages som produktionsareal (endnu ikke gennemført), samt 6 enkeltkælvningsbokse bliver lovliggjort (er gennemført). Der er foderbord langs den nordlige og sydlige side af stalden. Der er gardiner i stalden. Produktionsarealerne bliver som følger:

- Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb, alle kvæg på 1.443 m².
- Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal), alle kvæg på 687 m².
- Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal), alle kvæg på 96 m². NYT.
- Dybstrøelse, alle kvæg, heste, får og geder på 123 m².
- Dybstrøelse, alle kvæg, heste får og geder på 346 m². NYT.

Bygning 3

Eksisterende kostald (ristestald). Stalden er med naturlig ventilation og er indrettet med dybstrøelse og sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal). Produktionsarealerne fortsætter uændret.

Bygning 4

Eksisterende kalvestald. Stalden er med naturlig ventilation og stalden er indrettet med spaltegulvbokse og dybstrøelse. Produktionsarealerne fortsætter uændret.

Bygning 5

Eksisterende ungdyrstald. Stalden er med naturlig ventilation og er indrettet med dybstrøelse og med et foderbord i midten. Produktionsarealerne fortsætter uændret.

Bygning 6

Eksisterende kalveplads som sløjfes i ansøgt drift.

Bygning 7

Eksisterende kalveplads som sløjfes i ansøgt drift.

Bygning 8

Eksisterende gyllebeholder fra 1987 på 1.030 m³. Der anvendes naturligt flydelag.

Bygning 9

Eksisterende gyllebeholder fra 1997 på 2.545 m³. Der anvendes naturligt flydelag.

Bygning 10

Eksisterende gyllebeholder fra 2008 på 4.380 m³. Der anvendes naturligt flydelag.

Bygning 11

Tidligere møddingsplads. Møddingspladsen anvendes ikke fremadrettet.

Bygning 12

Eksisterende plansiloer, som bliver forlænget med ca. 50 m, så den fremtidige plansilo bliver på ca. 1.400 m². Der er afløb til opsamlingstank, hvorfra restvand kan udsprinkles, se Figur 8.

Bygning 13

Eksisterende plansilo, hvor den mindste plansilo ned mod bygning 12 bliver inddraget til plansilo, samt at den og de øvrige plansiloer bliver forlænget med ca. 20 m. Derfor vil der fremadrettet være ca. 2.900 m² plansiloer inkl. forplads. Der er afløb til opsamlingstank, hvorfra restvand kan udsprinkles, se Figur 8.

Bygning 14

Eksisterende plansilo, som er godkendt i seneste godkendelse. Denne bliver forlænget så der fremadrettet er ca. 1.990 m² plansilo inkl. forplads. Der er afløb til opsamlingstank, hvorfra restvand kan udsprinkles, se Figur 8.

Bygning 15

Foderlade med indendørs ensilagesiloer, samt opbevaring af tørvarer.

Bygning 16

Maskinhus.

Bygning 17

Teknikrum og medarbejderfaciliteter.

Bygning 18

Stuehus.

Bygning 19

Ny kostald, med malkestald i den vestlige ende. Stalden er forbundet med den eksisterende kostald (byg. 1) med en drivgang, da alle køer fremadrettet skal malkes i byg. 19. Drivgangen er produktionsareal (Bygning 21). Stalden er med naturlig ventilation. Stalden bliver indrettet med en velfærdsafdeling med dybstrøelse og et sengestaldsafsnit med fast drænet gulv med skraber. Den endelige placering og opdeling af produktionsarealerne er ikke endelig fastlagt. Men der beregnes ud fra nedenstående opdeling. Da den begrænsende faktor for ændring og udvidelsen er nabobeboelse mod syd, er det lugtemissionen som har betydning for udvidelsen. Der er den samme lugtemission fra både dybstrøelse og fast drænet gulv med skraber og ajle afløb. Derfor vil en ændret inddeling af de to gulvtyper, ikke have en betydning i forhold til lugtemissionen.

Produktionsarealerne er som følger:

- Fast drænet gulv med skraber og ajle afløb, alle kvæg på **1.990 m² NYT**
- Dybstrøelse, alle kvæg, heste, får og geder på **500 m² NYT**
- Sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal) på **600 m² NYT**

Varde Kommune godkender, at nogle af produktionsarealerne i stald 19 kan ændres således:

- fra sengestald med spalter til dybstrøelse
- fra fast drænet gulv med skraber og ajle afløb til dybstrøelse
- fra sengestald med spalter til fast drænet gulv med skraber og ajle afløb.

Det vil ikke medføre nogen forøget lugtafgivelse, og det vil i alle tilfælde medføre en reduceret ammoniakemission.

Bygning 20

Ny gyllebeholder på 5.000 m³. Der anvendes fast overdækning i form af teltdug.

Bygning 21

Ny drivgang imellem den nye kostald og den eksisterende kostald.

- Produktionsarealet er sengestald med spalter (bagskyl eller ringkanal), alle kvæg på **64 m² NYT**

Bygning 22

Ny malkestald i forlængelse af den nye kostald.

Bygning 23

Nye plansiloer på samlet ca. 3.882 m² inkl. forplads. Der er afløb til opsamlingsstank, hvorfra restvand kan udsprinkles, se Figur 8.

Bygning 24

Ny møddingsplads med afløb til gyllebeholder. Møddingsandel er på 606 m².

Opsamlingsareal

Et område i bygning 19 er opsamlingsareal i forbindelse med malkning. Arealet er ikke i ansøgningen angivet som produktionsareal. Drivgang mellem staldene er angivet produktionsareal (Bygning 21).

I henhold til Miljøstyrelsens vejledning skal sådanne arealer rengøres effektivt senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har dagligt 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 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.

7.8 Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse

I Tabel 1 ses produktionsarealets størrelse for 8 år siden, som nuværende drift og som ansøgt drift. Produktionsarealernes beliggenhed fremgår af Figur 5.

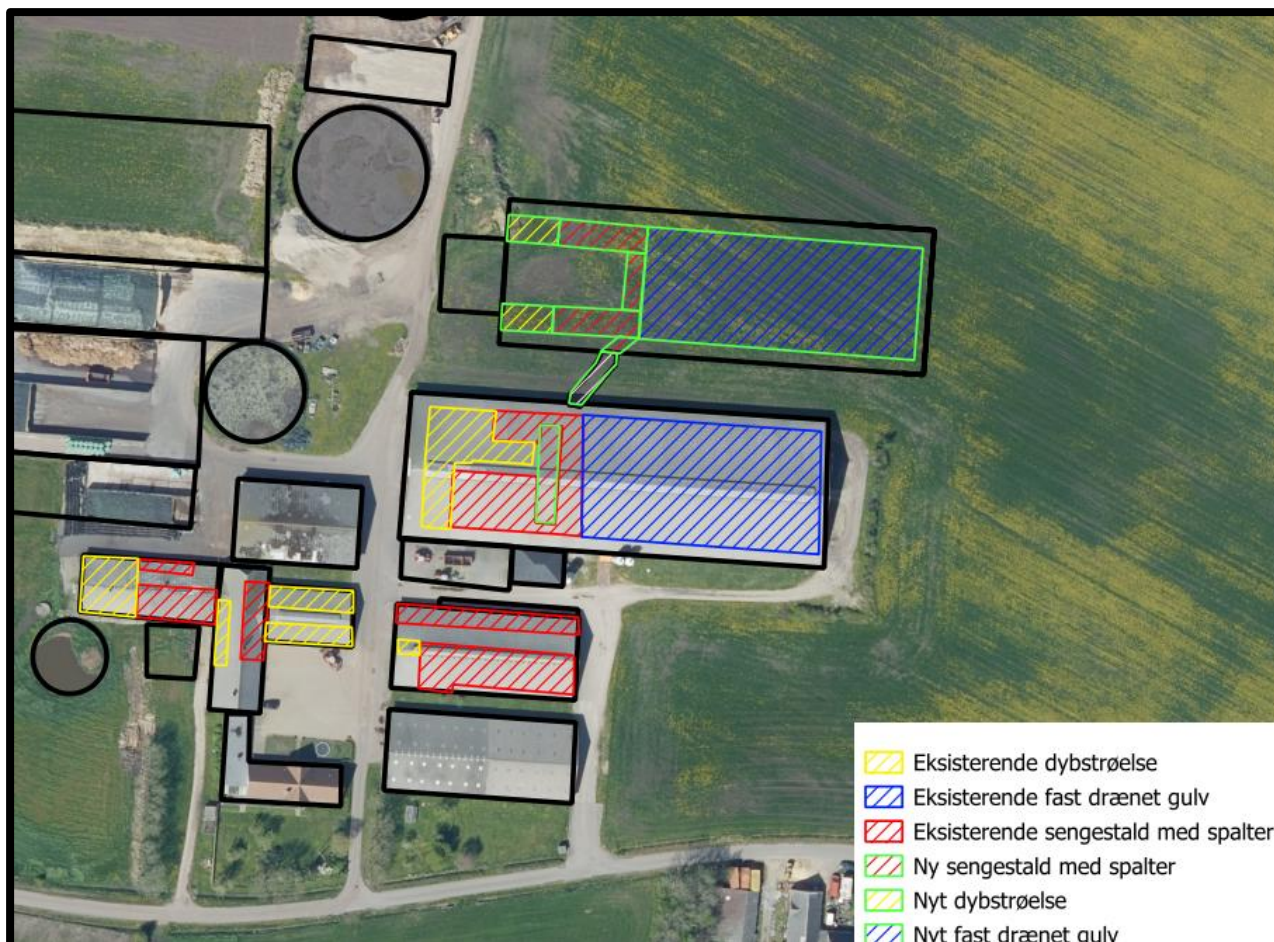
Bygning	Staldsystem / type af opbevaringsanlæg	Dyre-type / gødningstype Ansøgt drift	8 årsdrift, m ²	Nudrift, m ²	Ansøgt, m ²
1	Sengestald m spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg	721	784	784
1	Dybstrøelse	Alle kvæg	23	23	23
2	Fast drænet gulv	Alle kvæg	1.443	1.443	1.443
2	Sengestald m spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg	889	687	783
2	Dybstrøelse	Alle kvæg	123	469	469
3	Sengestald m spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg		140	140
3	Dybstrøelse	Alle kvæg		59	59
4	Sengestald m spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg	250	250	250
4	Dybstrøelse	Alle kvæg	227	227	227
5	Dybstrøelse	Alle kvæg	276	276	276
6	Dybstrøelse	Alle kvæg	120	120	
7	Dybstrøelse	Kalve (u 6 mdr)		226	
19	Fast drænet gulv	Alle kvæg			1.990
19	Sengestald m spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg			600
19	Dybstrøelse	Alle kvæg			500
21	Sengestald m spalter (bagskyl eller ringkanal)	Alle kvæg			64
I alt			4.072	4.704	7.608
8	Gyllebeholder	Flydende	347	347	347
9	Gyllebeholder	Flydende	625	625	625
10	Gyllebeholder	Flydende	1.144	1.144	1.144
20	Gyllebeholder	Flydende		1.148	1.148
24	Møddingsplads	Fast	203	203	606
I alt			2.319	3.467	3.870

Tabel 1 Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse

Produktionsarealets størrelse for 8 år stammer fra tillæg nr. 1 (fra 25. januar 2013) til § 12 miljøgodkendelse fra 2008

Produktionsarealets størrelse i nudriften er godkendt i T1 MGK2020.

Varde Kommune vurderer at produktionsarealet er tilstrækkeligt beskrevet.



Figur 5. Placering af produktionsarealerne.

7.9 Forbrug af vand og energi, samt klima

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder vand og energi samt klima, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

7.10 Affald

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder affald, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

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 opbevares, håndteres og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

7.11 Reststoffer

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder reststoffer i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

7.12 Grundvand og jordforurening

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder grundvand og jordforurening, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

7.13 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

Opbevaringskapacitet fremgår af Tabel 2.

Opbevaringsanlæg	Opførsels år	5 el. 10 års beholderkontrol	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gyllebeholder 1. (byg. 8)	1987	10 års	1.030	347	Flydelag
Gyllebeholder 2. (byg. 9)	1997	10 års	2.245	625	Flydelag
Gyllebeholder 3 (byg. 10)	2009	10 års	4.400	1.144	Flydelag
Gyllebeholder 4 (byg. 20)	2024	10 års	5.000	1.148	Fast overdækning
Lejet gyllebeholder på Grønnevej 25	1995		1.650		Flydelag
Gyllekanaler			612		
Møddingsplads				606	
I alt			14.937		

Tabel 2 Opbevaringsanlæg til husdyrgødning (fra T1 MGK2020)

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 husdyrbruget vil der være en samlet opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning på 14.937 m³.

Gyllebeholder på 5.000 m³ og møddingsplads på 600 m² er opført.

I husdyrgødningsbekendtgørelsen fremgår der krav til gyllebeholdere, når det gælder styrke, tæthed og bestandighed. Disse krav er almindeligt gældende, og skal overholdes.

I husdyrgødningsbekendtgørelsen fremgår der krav til møddingspladser, når det gælder indretning, mure, randzoner, hældninger, afløb, styrke, tæthed og bestandighed. Disse krav er almindeligt gældende, og skal overholdes.

Når det gælder opbevaring af kompost i markstak, gælder reglerne i Miljøstyrelsens "Vejledning om etablering og overdækning af kompost i markstakke samt overdækning af fast gødning". Link: [Vejledning om kompost \(mst.dk\)](https://mst.dk/Vejledning-om-kompost)

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.

7.14 Ensilage- og foderopbevaring

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder ensilage- og foderopbevaring, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

Som en del af ansøgningen ønskes der fortsat etableret ny ensilageplansilo og udvidet eksisterende siloer.

I husdyrgødningsbekendtgørelsens §§16 og 17 fremgår der krav til indretning, mure, randzoner, hældninger, afløb, styrke, tæthed og bestandighed. Disse krav er almindeligt gældende, og skal overholdes. Disse er vist i Bilag 2.

For at leve op til kravene i den nugældende husdyrgødningsbekendtgørelse, skal der etableres en mindst to meter bred randbelægning i begge ender, hvis den nye plansilo etableres uden gavl. Randbelægningen skal alle steder have minimum tre procent fald mod afløb.

Etableres den nye plansilo som en åben plads uden sidemur, skal der som minimum etableres afløb i pladsens 4 hjørner. Desuden skal der etableres en mindst to meter bred randbelægning hele vejen rundt om pladsen, som alle steder har minimum tre procent fald mod afløb.

Da ansøger ikke i forbindelse med ansøgning om miljøgodkendelse har redegjort for de nærmere detaljer vedrørende ny fremtidig ensilageplansilo, stiller Varde Kommune vilkår om, at der senest 2 uger før ensilageplansiloen etableres, skal indsendes følgende til Varde Kommune:

- Dokumentation for at ensilageopbevaringsanlæggets bund og eventuelle sider opføres i henhold til kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed
- Redegørelse for mure / randbelægning / hældning
- Målfaste tegninger af ensilageopbevaringsanlægget med afløb og rørføring fra ensilageplansilo til opsamlingsbeholder.

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 og ved overholdelse af den almindeligt gældende lovgivning opbevares miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

7.15 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 den korrigerede geneafstand i forhold til byzone være 789 meter, samlet bebyggelse 613 meter og enkeltbolig 162 meter. Genekriterierne er overholdt, se tabel 3.

Når geneafstanden er korrigeret for Bavnehøjvej 28 og Nr Hebovej 12 skyldes det at nogle af staldbygningerne ligger nord for, og mellem 300 til 60 grader i forhold til beboelsesbygningerne, og geneafstanden dermed reduceres med 20 %.

Ved lugtberegning regnes fra midten af de enkelte stalde. Derfor er afstanden i tabel 3 anderledes end i figur 1 og 2.

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Bavnehøjvej 28	0	NY	198,7	162,5	162,8	Ja
 Nr Hebovej 12	0	NY	198,7	168,1	309,6	Ja
 Nybrovej 96	0	NY	613,1	613,1	1982,5	Ja
 Fremtidig byzone, Janderup	0	NY	831,2	789,7	1361,9	Ja
 Janderup By, Janderup	0	NY	831,2	789,7	1515,1	Ja

Tabel 3. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt ændring og 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.

Der skal i henhold til gældende lovgivning være et tæt flydelag på gyllebeholderr. Ny gyllebeholder er overdækket med teltoverdækning. Møddinger 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.

7.16 Støj og rystelser

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder støj og rystelser, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

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 ændring og udvidelse 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.

7.17 Støv

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder støv, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

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 ændring og udvidelse ikke vil være aktiviteter, som vil medføre væsentlige støvgener. Der fastsættes vilkår om, at drift af anlægget ikke må medføre væsentlige støvgener udenfor husdyrbruget.

7.18 Skadedyr

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder skadedyr, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

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.

7.19 Døde dyr

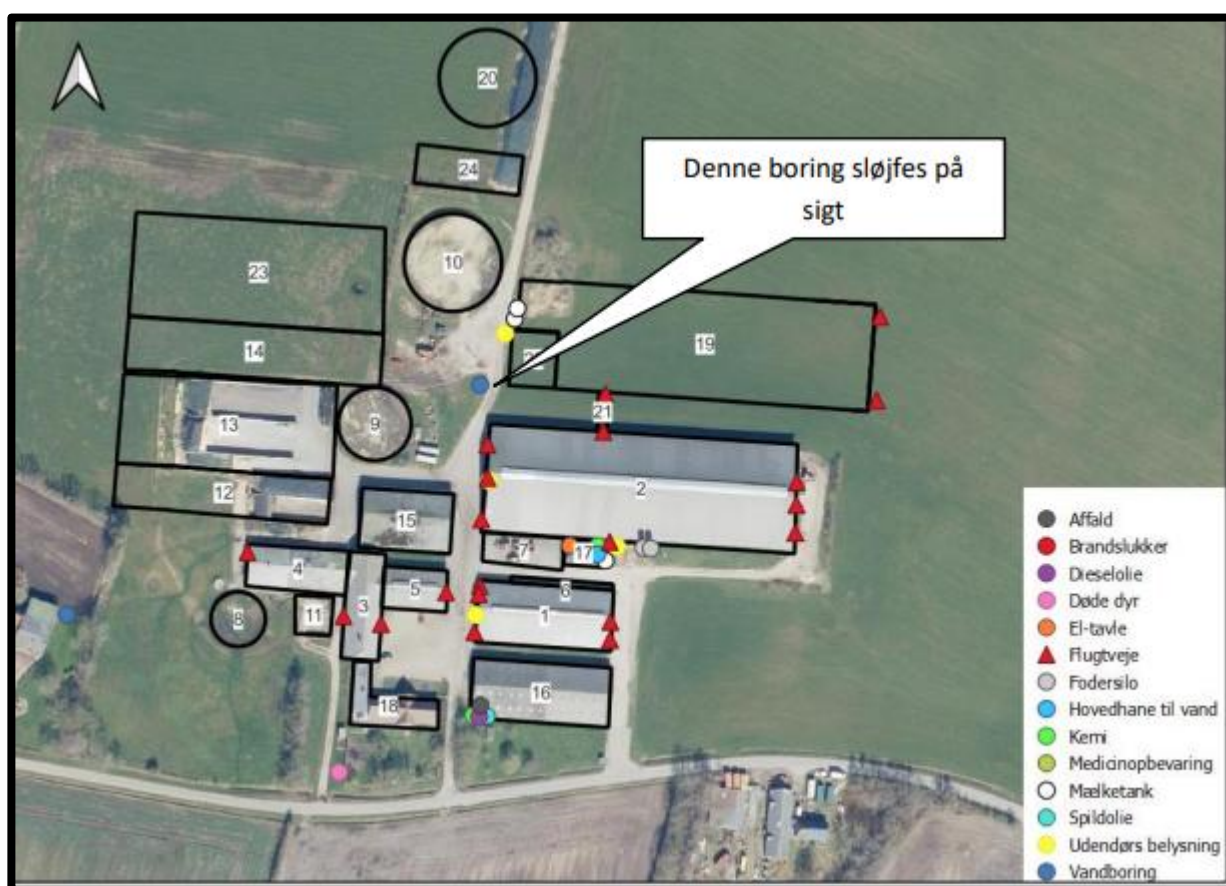
Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder døde dyr, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

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.

7.20 Lys

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder lys, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.



Figur 6. Oversigtskort (fra T1 MGK2020)

Der stilles vilkår om sløjfning af bering.

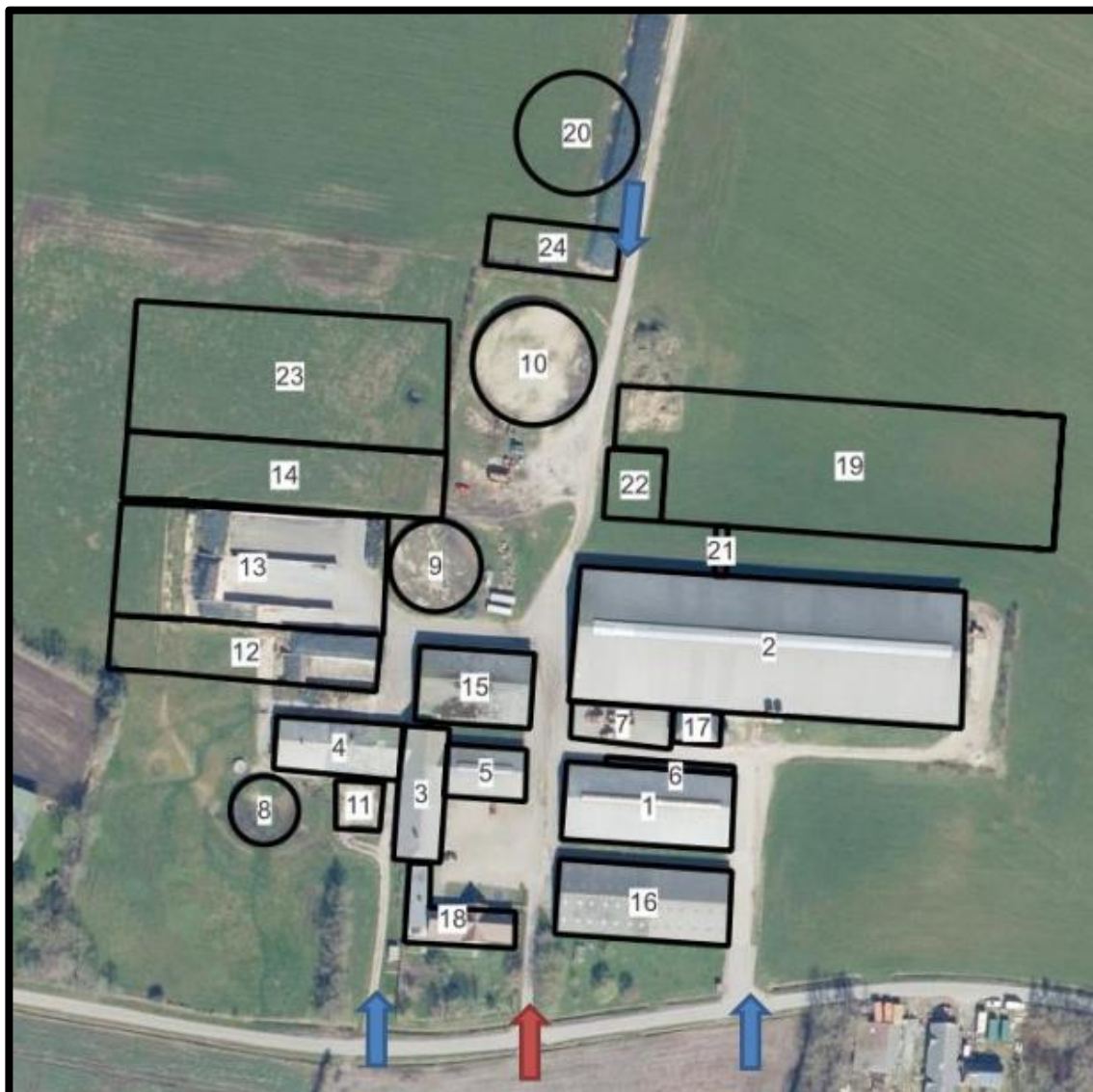
Varde Kommune vurderer, at der ikke vil være væsentlige gener forbundet med husdyrbrugets belysning. Dog stilles et generelt vilkår om, at husdyrbrugets drift ikke må medføre væsentlige lysgener udenfor husdyrbruget.

7.21 Til- og frakørsel

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder til- og frakørsel, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

Til og frakørsel framgår af Figur 7 og antal transporter fremgår af Tabel 4.

Til ejendommen er der fire indkørsler, se Figur 7. Det er primært den østligste, den vestligste indkørsel og der nordlige, der anvendes i forbindelse med driften. Den midterste er indkørslen til stuehuset.



Figur 7. Tilkørselsveje (fra T1 MGK2020)

Type	Antal/år, Nudrift	Antal/år, ansøgt drift	Kommentarer
Levende husdyr	50	12	
Afhentning af mælk	183	365	
Indkøbt foder	45	45	
Grovfoder	525	600	
Fodertransport med foderblander	0	186	Der blandes og flyttes foder fra Bavnehøjvej 23 til udfodring på Ør Kærupvej 13
Brændstof	0	6	
Udbringning af husdyr- gødning, flydende	600	750	
Udbringning af husdyr- gødning, fast		25	

Afhentning af dybstrøelse, biogas		18	Hver 2. mdr.
Afhentning af gylle til biogas		260	Der bliver for nuværende ikke leveret gylle til biogas, det kan dog blive aktuelt på sigt.
Døde dyr	25	25	
Affald	25	25	
Dyrlæge		26	
Øvrige (f.eks. sækkevarer, montører, elektriker m.m.)	50	50	
Samlet antal transporter	1.503	2.393	

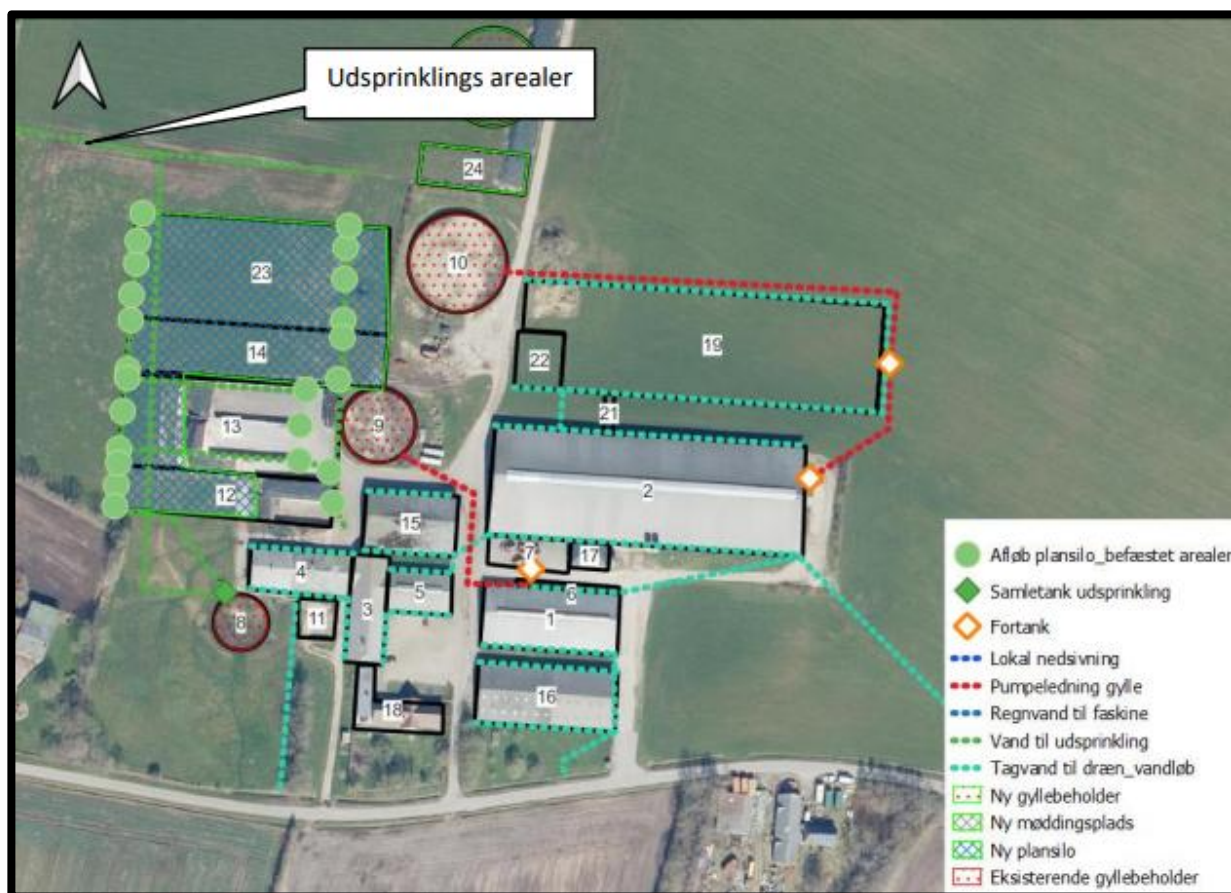
Tabel 4. Antal transporter til og fra ejendommen (fra T1 MGK2020)

Der sker som følge af dette tillæg nr. 2 til miljøgodkendelse ikke nogen forøgelse af antal transporter i forhold til det, som blev godkendt i T1 MGK2020.

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

7.22 Spildevand

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder spildevand, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.



Figur 8. Afløbsforhold (fra T1 MGK2020)

Når det gælder opsamling, opbevaring, håndtering, og udsprinkling af restvand fra ensilageplansiloerne gælder reglerne i gødningsanvendelsesbekendtgørelsen:

- anlæg, der anvendes til opbevaring af restvand, skal være udført af bestandige materialer, og skal have tilstrækkelig opbevaringskapacitet til, at udbringning kan ske miljømæssigt forsvarligt
- opbevaringsanlæg for restvand skal tømmes så ofte, at de ikke løber over
- restvand må kun tilføres afgrøder, som er omfattet af en kvælstofnorm
- udbringning af restvand må ikke give anledning til unødige gener
- restvand må ikke udbringes på en måde og på sådanne arealer, at der er fare for afstrømning til vandløb (herunder dræn), søer større end 100 m² og kystvande.
- udbringning af restvand på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket jord er ikke tilladt.

Der findes et landbrugsbyggeblad (103.09-05), som giver en anvisning på hvordan et udsprinklingsanlæg til ensilagesaft og restvand kan dimensioneres for at kunne leve op til reglerne i gødningsanvendelsesbekendtgørelsen.

Arealet, hvorfra der fremover vil blive opsamlet restvand, har ifølge ansøger et areal på ca. 4.600 m².

Ansøger har i forbindelse med sagsbehandlingen oplyst, at han ønsker at udsprinkle restvandet.

Ansøger har endvidere oplyst, at er etableret en 3-vejs ventil, som gør det muligt at pumpe restvandet i gyllebeholder i tilfælde af, at jorden er vandmættet eller frosset.

Varde Kommune vælger at stille vilkår om at

- Det areal, der udsprinkles restvand på, skal i m² være mindst lige så stort som det areal, der opsamles restvand fra.
- Der må ikke løbe restvand væk fra de arealer, det udsprinkles restvand på.
- Der må ikke være vandløb, grøfter, drænbrønde eller boreriger indenfor 15 m fra det område, hvor der udsprinkles restvand.
- Da opsamlingsbeholderen til restvand ikke overholder den dimensionering, som fremgår af byggeblad 103.09-05, skal der etableres en anordning, så restvandet i tilfælde af vandmættet/frosset jord kan pumpes i gyllebeholder.
- Overkant af opsamlingsbeholder til restvand skal være over niveau for opsamlingsarealet, så der ikke kan ske overløb.

Hvis det viser sig at udsprinkling af restvand ikke overholder reglerne i gødningsanvendelsesbekendtgørelsen eller de stillede vilkår, forbeholder Varde Kommune sig ret til at forlange anlægget udvidet/ændret, eller udsprinklingen helt stoppet.

Tagvand

Tagvand fra ny staldbygning ønskes ledt til dræn. Dette vil udløse krav om en udledningstilladelse.

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

- enten en udledningstilladelse og medbenyttertiladelse til alt tagvandet på husdyrbruget,
- eller alternativt en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (ca. 5.600 m²).

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

7.23 Driftsforstyrrelser eller uheld

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder driftsforstyrrelser eller uheld, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

7.24 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 4.882 kg NH₃-N pr. år, fra nudriften 5.986 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 8.695 kg NH₃-N pr. år, se Tabel 5.

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lagre) ? i			
Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	7401,1	1294,1	8695,2
Nudrift	4619,0	1367,2	5986,3
8 års-drift	3962,2	919,5	4881,6

Tabel 5. Beregninger af ammoniakfordampningen i *husdyrgodkendelse.dk*

Det ansøgte projekt medfører således en stigning i ammoniakfordampningen på 3.814 kg NH₃-N pr. år i forhold til 8 års driften og 2.709 kg NH₃-N pr år i forhold til nudriften.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er følgende:

- Fast drænet gulv i stald 2 + 19
- Overdækning af ny gyllebeholder

Tiltagene stilles som vilkår i afsnit 4.

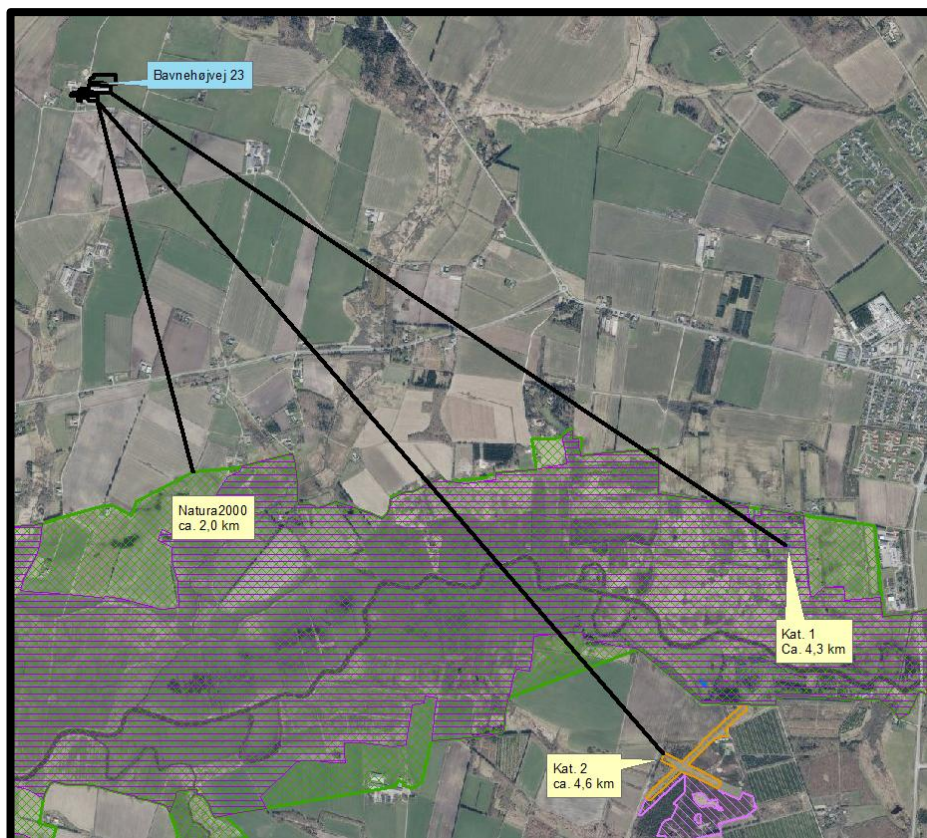
Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

I henhold til "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter" (Bek. nr. 2091 af 12. december 2021) 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. 2 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 9.

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, hvilket er uændret både i forhold til 8 årsdriften og nudriften, se Tabel 7.

Der er således ikke grund til at foretage konsekvensvurdering efter § 6 i bekendtgørelsen.



Figur 9. Nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde, kategori 1- og kategori 2-naturområder.

§ 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. 4,3 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 1 i husdyrbrugloven, og beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder, Figur 9.

Det drejer sig om en ammoniakfølsom Natura2000-naturtype 3130 *Ret næringsfattige søer og vandhuller med små amfibiske planter ved bredden*, og indgår i udpegningsgrundlaget for området. Området er kortlagt af Naturstyrelsen i forbindelse med Natura 2000-planlægningen.

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 7.

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

Anlægget er beliggende ca. 4,6 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 9.

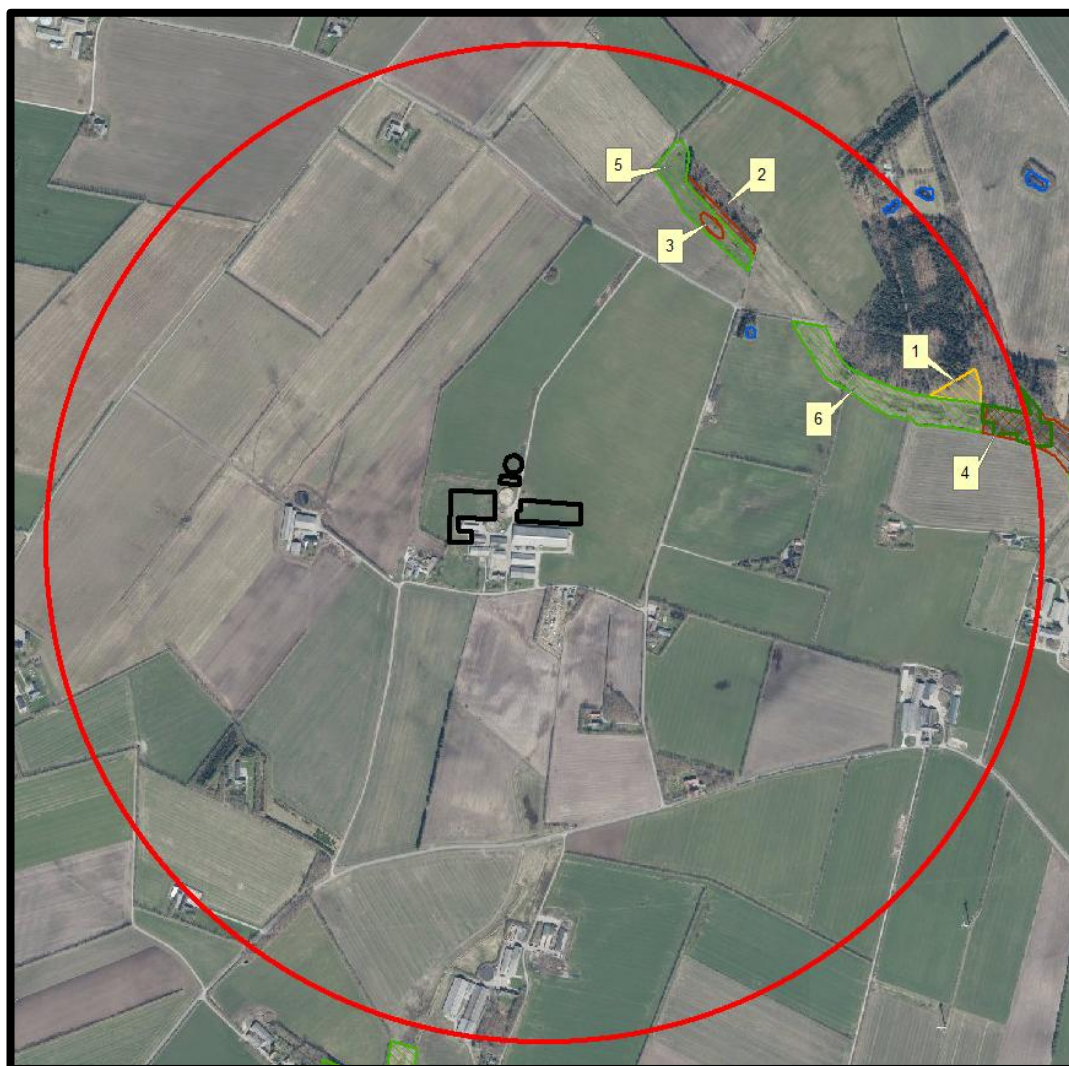
Det drejer sig om et § 3-beskyttet overdrev.

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 i forhold til både nudriften og 8 årsdriften, se Tabel 7.

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

§ 3 områder

Af Figur 10 og Tabel 6 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 10. § 3 arealer indenfor 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	Eng	Ja
6	Eng	Ja

Tabel 6. § 3 områder (minus søer) indenfor 1000 m fra husdyrbruget

Kategori 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der et overdrev og 3 moser, se Figur 10 og Tabel 6.

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

De områder, som er udpeget som Grønt Danmarkskort i Varde Kommunes kommuneplan, se Tabel 6, 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 beliggende 640 m nordøst for anlægget (område 3), se Figur 10.

Den beregnede merdepositionen i de 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 ikke ammoniakfølsomme skove.

Øvrig § 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret to 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 to enge, se Figur 10.

Nærmeste øvrig beskyttet natur er en eng beliggende 590 m øst for husdyrbruget, se Figur 10. Merdepositionen på engen 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 7 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	Omdrift	2.000	L	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 1	Sø	4.300	L	V	0,0	0,0	0,0
Kategori 2	Overdrev	4.600	L	Bn	0,0	0,0	0,0
1	Overdrev	790	L	Bn	0,3	0,2	0,6
3	Mose	640	L	Bn	0,4	0,3	0,8
6	Eng	590	L	Bn	0,4	0,3	0,9

Tabel 7. Beregning af ammoniakdeposition på vigtige naturområder

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

7.25 Påvirkning af "Bilag IV arter"

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder påvirkning af "Bilag IV arter, i forhold til det, som står beskrevet i T1 MGK2020.

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 bl.a.

- Miljøstyrelsens Teknologiliste
- Miljøstyrelsens Teknologiblade
- Bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

I Varde Kommunes BAT-vurdering indgår hovedpunktet: 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.

7.26 BAT – Ammoniak

Varde Kommune har beregnet projektets BAT-krav ud fra Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se Tabel 8.

BAT-kravet for projektet er beregnet til 8695 kg NH₃-N og projektets reelle ammoniakemission er på 8.695 kg NH₃-N. Projektet har således en total ammoniakemission, der er identisk med det beregnede BAT-krav.

I T1 MGK2020 blev der stillet vilkår om at ny gyllebeholder skal overdækkes for at kompensere for etablering af

- 100 m² med spalter i bygning 2,
- 600 m² med spalter i bygning 19 og
- 64 m² med spalter i bygning 21

Hvilket medfører en merudledning på 206 kg NH₃-N i forhold til BAT. Teltoverdækningen kompenserer for det, da det reducerer udledningen med 229 kg NH₃-N.

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

- etablere overdækning på gyllebeholder (bygning 20)
- etablere staldsystemet fast drænet gulv med ajlefløb og skraber i ny kostald (bygning 2 og 19)

Se figur 4 for placering af bygninger.

Antal m² og staldsystem/lager	BAT-krav (Kg NH₃-N/m²)	Fastsat i T1 MGK2020	Total kg NH₃-N for produktions-arealet
Bygning 1 (eksisterende stald) 23 m ² dybstrøelse	0,84		19
Bygning 1 (eksisterende stald) 784 m ² sengestald m spalter	1,16		909
Bygning 2 (eksisterende stald) 1.443 m ² fast drænet gulv m skraber	0,89		1.284
Bygning 2 (eksisterende afsnit) 687 m ² sengestald m. spalter	1,16		797
Bygning 2 (nyt afsnit) 96 m ² sengestald m. spalter		1,16	111
Bygning 2 (eksist. og nyt afsnit) 469 m ² dybstrøelse	0,84		394
Bygning 3 (eksisterende stald) 140 m ² sengestald m. spalter	1,16		162
Bygning 3 (eksisterende stald) 59 m ² dybstrøelse	0,84		50
Bygning 4 (eksisterende stald) 250 m ² sengestald m. spalter	1,16		290
Bygning 4 (eksisterende stald) 227 m ² dybstrøelse	0,84		191
Bygning 5 (eksisterende stald) 276 m ² dybstrøelse	0,84		232
Bygning 19 (ny stald) 1.990 m ² fast drænet gulv	0,89		1.771
Bygning 19 (ny stald) 600 m ² sengestald m. spalter		1,16	696
Bygning 19 (ny stald) 500 m ² dybstrøelse	0,84		420
Bygning 21 (nye stalde) 64 m ² sengestald m spalter		1,16	74
Gyllebeholder 8, 347 m ²	0,4		139
Gyllebeholder 9, 625 m ²	0,4		250
Gyllebeholder 10, 1.144 m ²	0,4		458
Gyllebeholder 20, 1.148 m ²		0,2	230
Møddingsplads, 24, 606 m ²	0,36		218
Total BAT-Krav for husdyrbruget			8.695
Husdyrbrugets beregnede ammoniakemission			8.695
BAT-kravet er overholdt med			0

Tabel 8. Beregning af projektets BAT-emissionsniveau

7.27 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

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder egenkontrol, i forhold til det, som står beskrevet T1 til MGK2020.

9 Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansøgtes virkning på miljøet.

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder foranstaltninger med hensyn til at begrænse det ansøgtes virkning på miljøet, i forhold til det, som står beskrevet i T1 til MGK2020.

10 Alternative muligheder

Ansøger oplyser følgende:

Den ansøgte løsning er valgt, idet den giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed. Udvidelsen af produktionsarealerne i kostalden, giver landmanden øgede produktionsmuligheder og skaber rammerne for at produktionen kan udvides til det ønskede antal køer.

Alternative placeringer er ikke relevante, da dette vil kræve etablering af en endnu en kostald, til den beskudne udvidelse.

Alternativ 0, er at ansøger ikke kan få udvidet til den ønskede produktion og dermed ikke kunne få maksimal udnyttelse af malkestalden og få mest mulig udnyttelse af staldanlægget.

11 Befolkning og menneskers sundhed

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, når det gælder befolkning og menneskers sundhed, i forhold til det, som står beskrevet i T1 til MGK2020.

12 Samspillet mellem faktorerne jf. § 4 stk. 8 nr. 5.

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som står beskrevet i T1 til MGK2020.

13 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer/parter, som ejer en matrikel indenfor lugtkonsekvenszonen, som er 673 m fra husdyrbruget, i perioden fra den 10. – 26. juni 2025.

I forbindelse med nabohøringen har Varde Kommune ikke modtaget nogen bemærkninger.

14 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 til miljøgodkendelsen opstillede vilkår overholdes.

Varde Kommune vurderer, at der kan meddeles godkendelse 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.
- Ænring, 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.

Bilag 2. Krav til indretning af ensilageplansiloer

