

Tillæg nr. 1 til
MILJØGODKENDELSE

af
Breumgård
Tistrupvej 13
6823 Ansager

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

Godkendt 19. maj 2022

Varde
Kommune



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. 23104-22

Sagsnr. 22-246

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING	5
2	BAGGRUND FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE	6
2.1	DATABLAD.....	6
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK	6
3	TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE	7
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	7
3.2	DISPENSATION	7
3.3	SUPPLERENDE OPLYSNINGER.....	8
3.4	FORUDSÆTNINGER.....	8
4	VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN	9
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE	9
4.2	DRIFT OG INDRETNING	9
4.3	LANDSKABSINTERESSER	9
4.4	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	9
4.5	LUGT.....	9
4.6	STØJ OG VIBRATIONER	10
4.7	STØV	10
4.8	SKADEDYR	10
4.9	SPILDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND.....	11
4.10	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	11
4.11	LYS	11
4.12	UHELD OG RISICI	11
4.13	OPHØR.....	11
5	KLAGEVEJLEDNING	12
6	OFFENTLIGGØRELSE	13
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	14
7.1	BELIGGENHED.....	14
7.2	AFSTANDSKRAV	14
7.3	LANDSKAB OG KULTURMILJØ	15
7.4	SAMDRIFT	17
7.5	BIAKTIVITETER	17
7.6	INDRETNING	17
7.7	PRODUKTIONSAREALERS OG OPBEVARINGSLAGRES STØRRELSE.....	19
7.8	FORBRUG AF VAND OG ENERGI	20
7.9	AFFALD.....	20
7.10	OPLAG AF OLIE, RENGØRINGSMIDLER, KEMIKALIER, MEDICIN M.M.....	20
7.11	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	20
7.12	ENSILAGE- OG FODEROPBEVARING.....	20
7.13	LUGT.....	21
7.14	RYSTELSER OG STØJ.....	22
7.15	STØV	23
7.16	SKADEDYR.....	23
7.17	DØDE DYR.....	23
7.18	LYS	23
7.19	TIL- OG FRAKØRSELSFORHOLD	23
7.20	SPILDEVAND	23
7.21	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	23
7.22	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	23
7.23	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	25

7.24	BAT – AMMONIAK	26
7.25	SAMLET BAT-VURDERING	27
8	EGENKONTROL.....	28
9	ALTERNATIVE MULIGHEDER.....	28
10	NABO- / PARTSHØRING.....	28
11	SAMLET VURDERING	28

1 Indledning

Dette tillæg til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en ændring af husdyrbruget på Tistrupvej 13, 6823 Ansager i Varde Kommune. Vilkårene sikrer, at ændring og drift af husdyrbruget kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

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

I forbindelse med udarbejdelse af udkast til tillæg 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.

Udkast til afgørelse har været sendt i parts-/nabohøring 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:	Morten Bang Pedersen, Tistrupvej 13, 6823 Ansager, tlf. 2176 8595, e-mail: mail@mbangp.dk
Kontaktperson:	Samme
Husdyrbrugets navn og adresse:	Breumgård, Tistrupvej 13, 6823 Ansager
Ejerlav og matrikel nr.:	Lærkeholt By, Skovlund 2a, mfl.
Virksomhedens art:	Malkekvægbrug
Ejendomsnummer:	5730109323
CHR-nummer:	42833
CVR-nummer:	21721794
Konsulent:	Lisbeth Tønning, SAGRO I/S, tlf. 20184809, lit@sagro.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 232080, version 2, indsendt den 25. april 2022
Udkast i nabohøring:	2. maj 2022
Godkendelsesdato:	19. maj 2022

2.2 Baggrund og historik

Husdyrbruget fik 4. marts 2020 en § 16a-miljøgodkendelse (MGK2020).

Under tilsyn er det konstateret, at en velfærdstilbygning er etableret større end godkendt i MGK2020.

Morten Bang Pedersen har i dette tillæg nr. 1 til MGK2020 søgt om at få forholdet lovliggjort.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 3. januar 2022.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

3 Tillæg til miljøgodkendelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Tistrupvej 13, 6823 Ansager kan ændres 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 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

En ny velfærdstilbygning blev i MGK2020 godkendt med et produktionsareal på 170 m². Under tilsyn er det konstateret, at den i stedet er opført med et totalareal på 333 m² og et produktionsareal på i alt 305 m². Forholdet søges lovliggjort.

Der søges nu om produktionsarealer som det fremgår af tabel 1, og beliggende, som det fremgår af figur 2 og 3.

Ny velfærdstilbygning (bygning 4, se figur 2), der tidligere er godkendt med et produktionsareal på 170 m², godkendes nu med et produktionsareal på 305 m².

For at overholde lugtkravene søges der om to alternative muligheder:

1. Et afsnit med 135 m² vil i bygning 4, se figur 2, være helt tømt for dyr og rengjort i 5 måneder hvert år, eller
2. Produktionsarealet reduceres med 135 m² i bygning 2. Lugtberegningerne for dette alternativ fremgår af skema 234608, som er indsendt som bilag til ansøgningen.

I bygning 3 (se figur 2) sker der mindre ændringer i arealer med dybstrøelse, uden at der sker nogen forøgelse af arealerne.

Alt det øvrige fortsætter uændret.

3.2 Dispensation

Varde Kommune giver i henhold til husdyrbruglovens § 9 stk. 3 dispensation fra afstandskravet fra ny velfærdsstald til naboskel, på betingelse af at ny velfærdsstald ikke må være opført ind på matrikel 2aa, og at der i matrikel 2aa tinglyses et byggeretsligt skel på minimum 5 m fra velfærdstilbygningen.

Varde Kommune dispenserer i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 33, så husdyrbruget kan drives med de angivne produktionsarealer, uden at lugtgenekriteriet til byzone er overholdt.

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 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

Nedenstående er de samlede vilkår, som fremadrettet gælder 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 2 og 3 i dette tillæg til miljøgodkendelse.

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 miljøgodkendelserne skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.
- c. Ny velfærdstilbygning (bygning 4, figur 2) må ikke bygges ind på matr. 2aa. Der skal endvidere på Matr. 2aa tinglyses et byggeretsligt skel på minimum 5 m fra ny velfærdstilbygning.
- d. Ensilagesiloerne (bygning 7 og 8) skal være indrettet i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed, mure, randbelægning, hældning og afløb.
- e. Møddingscontainer (bygning 12) skal placeres, så al eventuelt saftafløb opsamles og ledes til gyllesystemet.

2 alternativer (nyt vilkår)

- f. Et område på 135 m² i velfærdsstalden (bygning 4, se figur 2) skal være tømt for dyr og rengjort i 5 måneder hver sommer, omfattende månederne juni, juli, august og september.

Alternativt skal et område på 135 m² i kviestalden (bygning 2, se figur 2) tages helt ud af drift året rundt.

Det valgte alternativ skal være gældende for et helt kalenderår ad gangen, begyndende 1. januar. Der kan ikke skiftes i løbet af et kalenderår.

4.3 Landskabsinteresser

- a. Placering, udformning, arkitektur og materialevalg af nybyggeri skal følge beskrivelsen i den miljøtekniske redegørelse.
- b. Ny velfærdsbygning skal være opført i afdæmpede farver og i ikke- reflekterende materialer.

4.4 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

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

4.5 Lugt

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

4.6 Støj og vibrationer

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

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		
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.

4.7 Støv

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

4.8 Skadedyr

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

4.9 Spildevand, overfladevand og restvand

- a. Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenede med næringsstoffer, skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- b. Al overfladevand fra hele det rødt skraverede område på figur 7 i MGK2020 samt eventuelt saftfløb fra silohus (bygning 5, figur 4 i MGK2020) skal opsamles og udbringes i henhold til gældende lovgivning.
- c. Overfladevand fra det gult skraverede område på figur 7 i MGK2020, og som ledes ud på jorden skal være helt rent, og må ikke indeholde næringsstoffer.
- d. Eventuelt saftfløb fra ny gødnings-container (bygning 12, figur 4 i MGK2020) skal ledes i gyllen, og må ikke kunne løbe ud på jorden.
- e. 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.

4.10 Oplag af olie, pesticider og øvrige kemikalier

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

4.11 Lys

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

4.12 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).

4.13 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 16. juni 2022.

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 19. maj 2022.

På Varde Kommunes vegne den 19. maj 2022



Jørgen Enevoldsen

Miljømedarbejder

Kopi sendt til:

- Lisbeth Tønning, SAGRO I/S, e-mail: lit@sagro.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Syd, Nytorv2, 1. sal, 6000 Kolding, e-mail: trsyd@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
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 Kbh.N, e-mail: husdyr@ecocouncil.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 i MGK2020.

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:

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)

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

- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- naboskel (30 m)

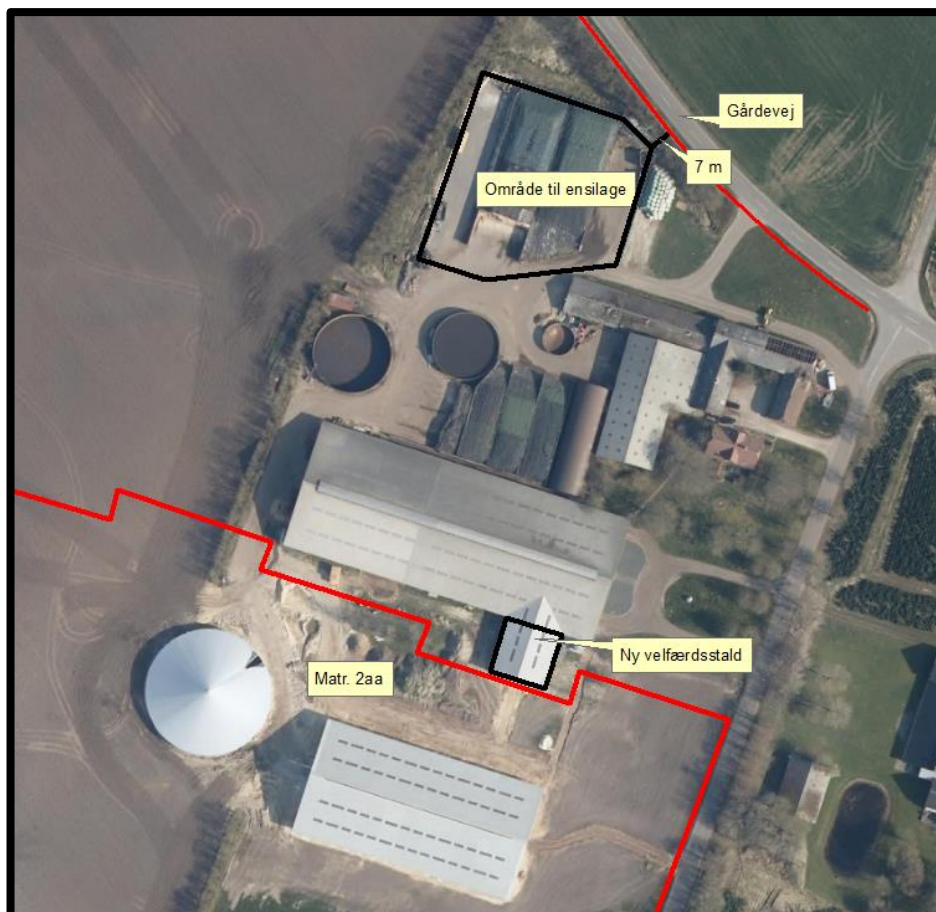
Offentlig vej

Afstandskravet på 15 m til offentlig vej er ikke overholdt for område til ensilage, da dette ligger i en afstand af ca. 7 m fra matrikelskellet til Gårdevej, se figur 1. Området blev godkendt i MGK2010, hvorfor Varde Kommune vurderer, at der ikke er behov for at dispensere fra afstandskravet i dette tillæg til miljøgodkendelse.

Naboskel

Afstandskravet på 30 m til naboskel er ikke overholdt for kostald og ny velfærdstilbygning, se figur 1. Kostalden er en eksisterende og lovligt opført bygning. Der sker ingen udvidelse i denne stald. Velfærdstilbygningen er opført meget tæt på matrikelskellet til matr. 2aa, som er en anden ejendom end Tistrupvej 13.

Der er søgt om dispensation. Varde Kommune giver i henhold til husdyrbruglovens § 9 stk. 3 dispensation fra afstandskravet til naboskel, på betingelse af at ny velfærdsstald ikke må opføres ind på matrikel 2aa, og at der i matrikel 2aa tinglyses et byggeretsligt skel på minimum 5 m fra velfærdstilbygningen.



Figur 1. Afstandskrav

7.3 Landskab og kulturmiljø

Da der siden MGK2020 blev givet, er vedtaget Kommuneplan 2021, er husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne i denne, samt andre udpegninger blevet gennemgået. Husdyrbrugets anlæg ligger **indenfor**

- Landzone
- Kirkeomgivelser
- Åbne landbrugslandskaber
- Særligt værdifuldt landbrugsområde
- Område med særlige drikkevandsinteresser

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

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

Indenfor **kirkeomgivelser** kan der ikke forventes tilladelse, godkendelse eller dispensation til projekter, der væsentligt forringer oplevelsen af kirken i samspil med det omgivende landskab.

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

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

I **særligt værdifulde landbrugsområder** med **grundvandsinteresser** har foranstaltninger, der mindsker risikoen for forurening af grundvandet høj prioritet.

Indenfor områder med **særlige drikkevandsinteresser, kildepladser, indvindingsoplande til vandværker og indsatsområder for grundvandsbeskyttelsen** må der ikke etableres aktiviteter, der kan medføre en risiko for forurening af grundvandet. I tilfælde, hvor der ikke kan findes egnede arealer udenfor disse områder, skal der træffes tilstrækkelige foranstaltninger for at mindske risikoen for grundvandsforurening. Ved udlæg af nye arealer til aktiviteter og virksomheder, der kan indebære en risiko for forurening af grundvandet, skal der tages hensyn til grundvandsbeskyttelse.

Der er ikke beskyttede sten- eller jorddiger i nærheden af husdyrbruget.

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

Varde Kommune vurderer at lovliggørelse af velfærdstilbygning ikke udløser krav om beplantning af landskabshensyn.

Varde Kommune vurderer at

- nybyggeriet er erhvervsmæssigt nødvendigt for landbrugsdriften
- ændringen ikke er i strid med Kommuneplan 2021 for Varde Kommune
- det samlede bygningsanlæg fremstår som en driftsmæssig enhed
- den nye driftsbygning, 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 ændringen, 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

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

7.5 Biaktiviteter

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

7.6 Indretning

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af figur 2.

Ændringen af husdyrbruget sker ved at

- A. Ny velfærdstilbygning (bygning 4, se figur 2), der tidligere er godkendt med et produktionsareal på 170 m², godkendes nu med et produktionsareal på 305 m².

For at overholde lugtkravene søges der om to alternative muligheder:

1. Afsnittet med 135 m² i bygning 4, se figur 2, vil være helt tømt for dyr og rengjort i 5 måneder hver sommer. Dermed beregnes der i henhold til lovgivningen ikke lugt fra dette afsnit.
2. Produktionsarealet reduceres med 135 m² i bygning 2, så det max udgør 188 m².

- B. I bygning 3 (se figur 2) sker der mindre ændringer i arealer med dybstrøelse. Blandt andet ændres 8 m² persongangareal til nyt dybstrøelsesareal. I stedet kommer der 8 m² gangareal, hvor der tidligere har været dybstrøelse. Antal m² med dybstrøelse udvides samlet set ikke.

Alt det øvrige fortsætter uændret.

Bygning 1

Oprindelig kostald i gårdsplads. Stalden er fjernet.

Bygning 2

Eksisterende kviestald, som hidtil har været indrettet med 323 m² sengestald med spalter (bagskyl/ringkanal). Vælges alternativ 1, reduceres produktionsarealet med 135 m² fra 323 m² til 188 m².

Bygning 3

Eksisterende kostald, indrettet med 2.164 m² sengestald med spalter (bagskyl/ringkanal) og 462 m² dybstrøelse.

Bygning 4

Ny tilbygning til eksisterende stald med 170 m² dybstrøelse, for at skabe bedre velfærd til køerne. Produktionsarealet udvides med 135 m² til i alt 305 m² med dybstrøelse. Vælges alternativ 2, vil et område på 135 m² hver sommer i 5 måneder være helt tømt for dyr og rengjort.

Bygning 5

Eksisterende maskinhus / foderlade. Eventuelt saftafløb fra ensilage ledes til gyllebeholder.

Bygning 6

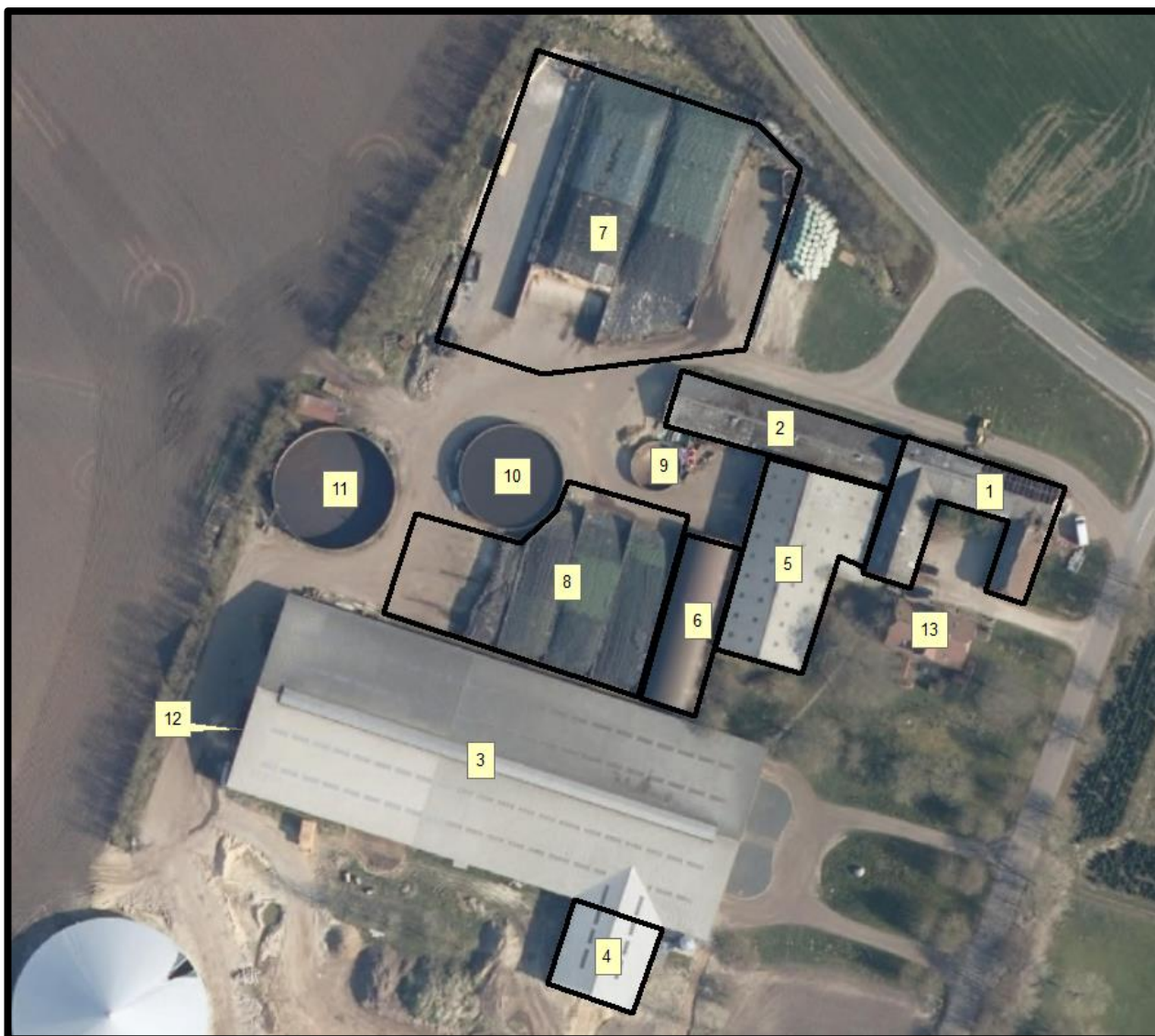
Eksisterende maskinhus.

Bygning 7

Område på i alt ca. 3.350 m² til opbevaring af ensilage. Overfladevand ledes til gyllebeholder.

Bygning 8

Område på i alt ca. 1.650 m² til opbevaring af ensilage. Overfladevand ledes til gyllebeholder.



Figur 2. Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Bygning 9

Eksisterende gyllebeholder på 300 m³ fjernes i ansøgt drift.

Bygning 10

Eksisterende gyllebeholder 1.523 m³.

Bygning 11

Eksisterende gyllebeholder 2.000 m³.

Bygning 12

Ny møddingscontainer til biogas, placeres ovenpå spalter ved løsdriftstaldens vest gavl.

Bygning 13

Beboelsesbygning.

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.

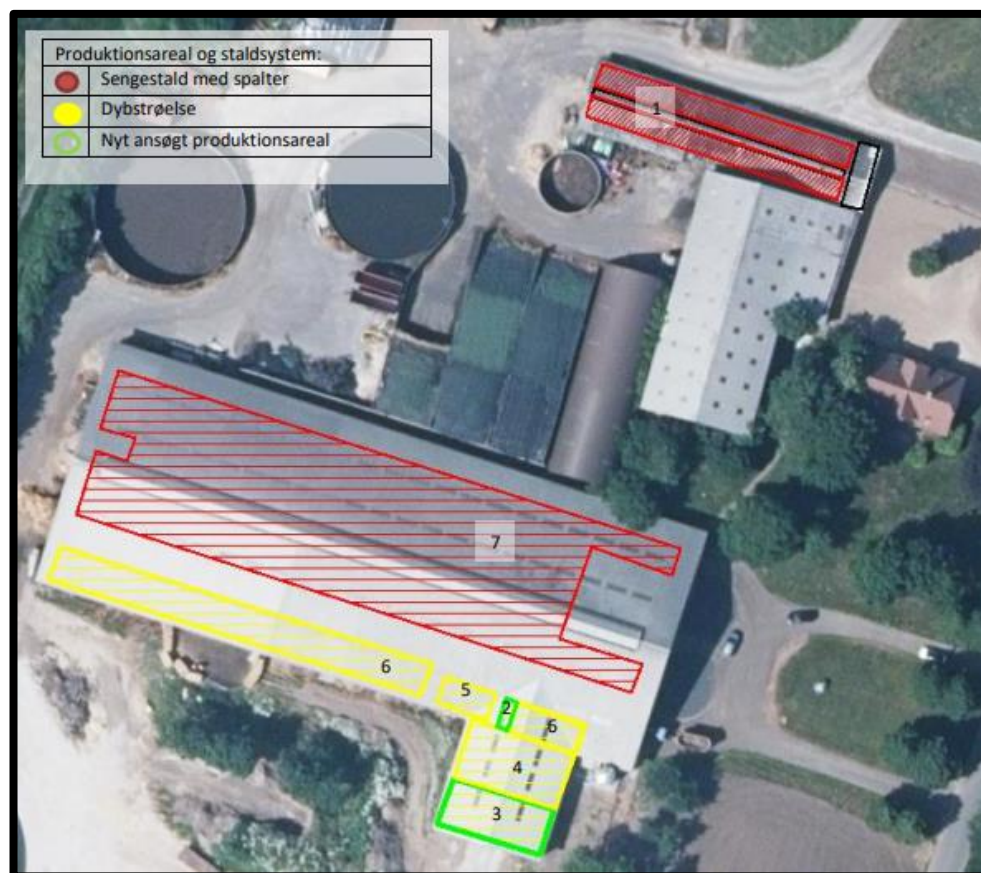
7.7 Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse

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, ansøgt	8 årsdrift, m ²	Nudrift, m ²	Ansøgt, m ²
1	Sengestald m. spalter		77	0	0
1	Dybstrøelse		207	0	0
2	Sengestald m. spalter	Alle kvæg	323	323	⁽²⁾ 323
3	Dybstrøelse	Alle kvæg	358	358	422
3	Dybstrøelse	Kalve (0-6 mdr.)	104	104	40
3	Sengestald m. spalter	Alle kvæg	2.164	2.164	2.164
4	Dybstrøelse	Alle kvæg		170	170
4	Dybstrøelse	Alle kvæg			⁽¹⁾ 135
I alt			3.233	3.119	3.254
9	Gyllebeholder	Flydende	77	77	0
10	Gyllebeholder	Flydende	344	344	344
11	Gyllebeholder	Flydende	482	482	482
12	Mødding	Fast			15
I alt			903	903	841

Tabel 1. Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse (for bygningsnumre se figur 2).

- (1) Ved alternativ 1 vil de nye 135 m² i bygning 4 være helt tømt for dyr og rengjort i 5 måneder hver sommer.
 (2) Ved alternativ 2 vil de 323 m² i bygning 2 reduceres til 188 m².



Figur 3. Placering af produktionsarealerne.

Varde Kommune vurderer at produktionsarealet er tilstrækkeligt beskrevet.

7.8 Forbrug af vand og energi

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

7.9 Affald

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

7.10 Oplag af olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m.

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer når det gælder oplag af olie, rengøringsmidler, kemikalier, medicin m.m., i forhold til det, som står beskrevet i MGK2020.

7.11 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 i MGK2020.

7.12 Ensilage- og foderopbevaring

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

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 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 %.

Alternativ 1

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil geneafstanden i forhold til byzone være 356 meter, samlet bebyggelse 259 meter og enkeltbolig 98 meter. Genekriterierne til samlet bebyggelse og enkeltbolig er overholdt. Genekriteriet til byzone er ikke overholdt, se tabel 2.

Der søges derfor om dispensation efter 50 % reglen jf. § 33.






Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Borgergade 38	0	FMK	98,3	98,3	346,5	Ja
 Nærmeste nabo med landbrugsplicht	0	FMK	98,3	98,3	172,5	Ja
 Borgergade 38	1	NY	236	259,6	339,7	Ja
 Krusbjerg-samlet bebyggelse	0	NY	236	236	4292,8	Ja
 Lærkeholt By, Skovlund (eks. byzone)	0	NY	356,3	356,3	316,8	Nej

Tabel 2. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt ændring (alternativ 1).

Alternativ 2

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil geneafstanden i forhold til byzone være 356 meter, samlet bebyggelse 259 meter og enkeltbolig 98 meter. Genekriterierne til samlet bebyggelse og enkeltbolig er overholdt. Genekriteriet til byzone er ikke overholdt, se tabel 3.

Der søges derfor om dispensation efter 50 % reglen jf. § 33.

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnitsafstand	Genekriterie overholdt
Borgergade 38 	0	FMK	98,3	98,3	348,3	Ja
Nærmeste nabo med landbrugspligt 	0	FMK	98,3	98,3	172,2	Ja
Borgergade 38 	1	NY	236	259,6	341,5	Ja
Krusbjerg-samlet bebyggelse 	0	NY	236	236	4296	Ja
Lærkeholt By, Skovlund (eks. byzone) 	0	NY	356,3	356,3	318,9	Nej

Tabel 3. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt ændring (alternativ 2).

I henhold til § 33 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen kan kommunalbestyrelsen fravige geneniveauerne hvis:

- 1) Den vægtede gennemsnitsafstand til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mere end 50 pct. af geneafstanden efter § 32, jf. bilag 3, pkt. B, for alle kombinationer af staldafsnit på husdyrbruget.
- 2) Lugtemissionen i det enkelte staldafsnit forøges ikke, medmindre
 - a) lugtemissionen samtidig reduceres tilsvarende eller mere i staldafsnit, som ligger nærmere de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, end det pågældende staldafsnit, eller
 - b) afstanden fra det staldafsnit, hvor lugtemissionen forøges, til de områder og beboelsesbygninger, der er nævnt i § 31, er mindst 200 pct. af den ukorrigerede geneafstand, jf. § 32, jf. bilag 3, pkt. B, beregnet på baggrund af alle staldafsnit på husdyrbruget.

Ansøger har i henhold til § 33 søgt om dispensation. Da ansøger opfylder kriterierne for at meddele dispensation, vælger Varde Kommune at dispensere.

Der skal i henhold til gældende lovgivning være et tæt flydelag på gyllebeholderne. 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.

7.14 Rystelser og støj

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

7.15 Støv

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

7.16 Skadedyr

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

7.17 Døde dyr

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

7.18 Lys

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

7.19 Til- og frakørselsforhold

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

7.20 Spildevand

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

7.21 Driftsforstyrrelser eller uheld

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

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 3.898 kg NH₃-N pr. år, fra nudriften 3.777 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 3.818 kg NH₃-N pr. år, se tabel 4.

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	3482,0	336,1	3818,0
Nudrift	3415,8	361,4	3777,2
8 års-drift	3536,2	361,4	3897,6

Tabel 4. Beregninger af ammoniakfordampningen i *husdyrgodkendelse.dk*

Det ansøgte projekt medfører således et fald i ammoniakfordampningen på 80 kg NH₃-N pr. år i forhold til 8 års driften og en stigning på 41 kg NH₃-N pr år i forhold til nudriften.

Natura 2000 og § 7-områder

Da dette tillæg til miljøgodkendelse ikke medfører væsentlige ændringer i ammoniakfordampningen, vil dette tillæg til miljøgodkendelse ikke medføre væsentlige ændringer når det gælder ammoniakdeposition på hverken Natura2000 eller § 7-områder, i forhold til det, som står beskrevet i MGK2020.

Nærmeste Natura2000 og kategori 1- og kategori 2-naturområder fremgår af figur 4.



Figur 4. Nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde, kategori 1- og kategori 2-naturområder.

§ 3 områder

Da dette tillæg til miljøgodkendelse ikke medfører væsentlige ændringer i ammoniakfordampningen, vil dette tillæg til miljøgodkendelse ikke medføre væsentlige ændringer når det gælder ammoniakdeposition på nogen § 3-områder, i forhold til det, som står beskrevet i MGK2020.

Nærmeste § 3-områder fremgår af figur 5.



Figur 5. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

7.23 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 MGK2020.

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.

EU-kommissionen har i 2017 vedtaget bindende BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin (IE-brug).

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.

- EU-kommissionens BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin
- 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.

7.24 BAT – Ammoniak

Varde Kommune har beregnet projektets BAT-krav ud fra Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se tabel 5.

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 2 (eksisterende stald) 323 m ² sengestald m. spalter	1,16		375
Bygning 3 (eksisterende stald) 422 m ² dybstrøelse	0,84		354
Bygning 3 (eksisterende stald) 40 m ² dybstrøelse	0,84		34
Bygning 3 (eksisterende stald) 2.164 m ² sengestald m. spalter	1,16		2.510
Bygning 4 (eksisterende stald) 170 m ² dybstrøelse	0,84		143
Bygning 4 (ny stald) 135 m ² dybstrøelse	0,84	7 mdr.	66
344 m ² gyllebeholder	0,4		138
482 m ² gyllebeholder	0,4		193
15 m ² mødding	0,36		5
Total BAT-Krav for husdyrbruget			3.818
Husdyrbrugets beregnede ammoniakemission			3.818
BAT-kravet er overholdt med			0

Tabel 5. Beregning af projektets BAT-emissionsniveau

BAT-kravet for projektet er beregnet til 3.818 kg NH₃-N og projektets reelle ammoniakemission er på 3.818 kg NH₃-N. Projektet har således en total ammoniakemission, der er identisk med det beregnede BAT-krav.

Varde Kommune vurderer på baggrund af ovenstående, at ansøger lever op til lovgivningens krav om BAT på punktet ammoniak.

Se figur 2 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

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

9 Alternative muligheder

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

10 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer/partner, som ejer en matrikel indenfor lugtkonsekvenszonen, som er 394 m fra husdyrbruget, i perioden fra den 2.-18. maj 2022.

I forbindelse med nabohearingen er der ingen bemærkninger kommet.

11 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.
- Ændring og drift af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.