

MILJØTILLADELSE

til

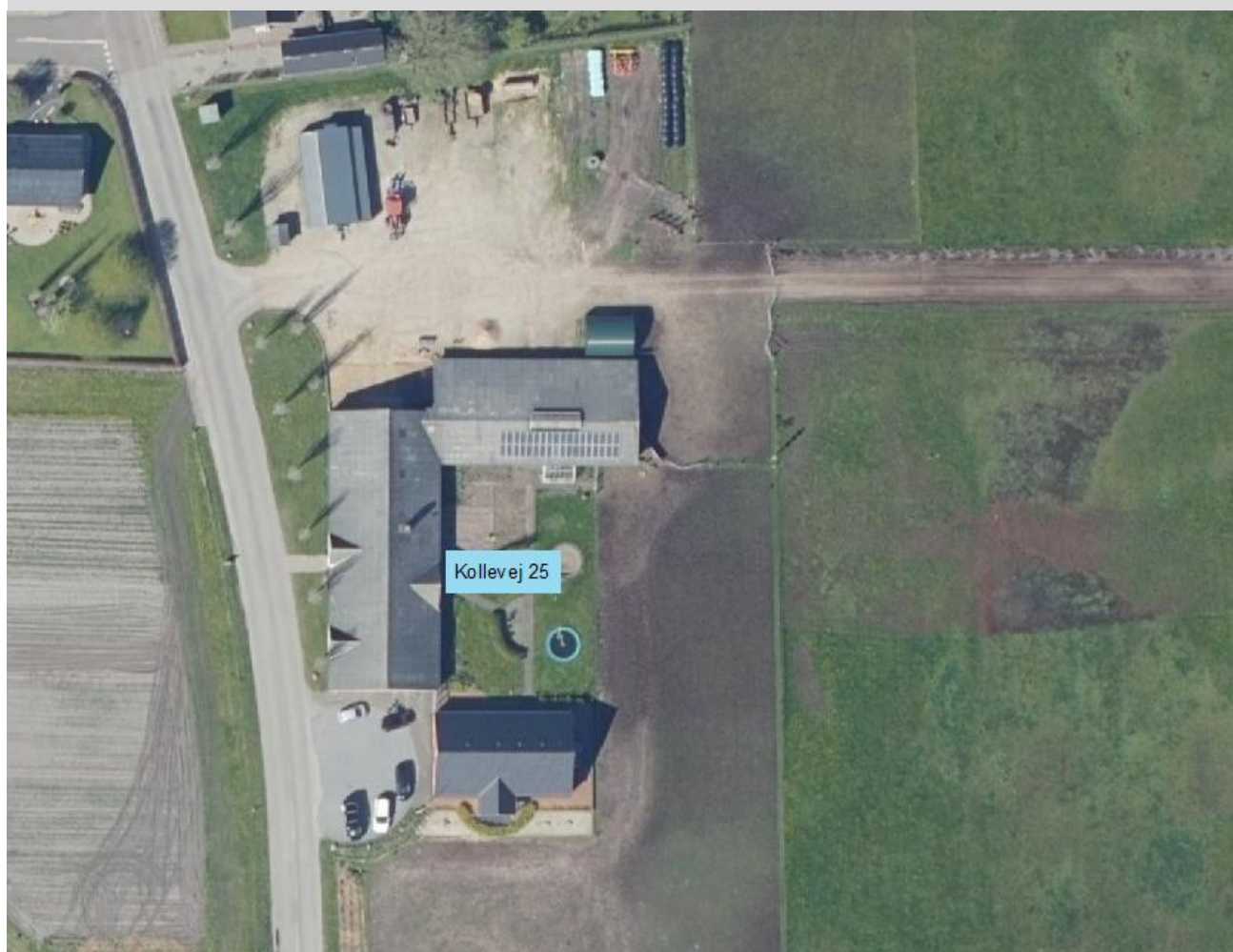
Toftegaard Økologi
Kollevvej 25
6830 Nr Nebel

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

Varde
Kommune



Godkendt 30. januar 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. 8923370

Sagsnr. GEO-2024-08615

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING	5
2	BAGGRUND FOR MILJØTILLADELSE	6
2.1	DATABLAD	6
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK	6
3	TILLADELSE	7
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	7
3.2	DISPENSATION	7
3.3	SUPPLERENDE OPLYSNINGER	8
3.4	FORUDSÆTNINGER	8
4	VILKÅR FOR MILJØTILLADELSEN	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	16
7.4	SAMDRIFT	18
7.5	BIAKTIVITETER	18
7.6	INDRETNING	18
7.7	PRODUKTIONSAREALERS OG OPBEVARINGSLAGRES STØRRELSE	21
7.8	FORBRUG AF VAND OG ENERGI	21
7.9	AFFALD	22
7.10	RESTSTOFFER	23
7.11	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	23
7.12	ENSILAGE- OG FODEROPBEVARING	24
7.13	LUGT	25
7.14	STØJ OG RYSTELSER	27
7.15	STØV	27
7.16	SKADEDYR	28
7.17	DØDE DYR	28
7.18	LYS	28
7.19	TIL- OG FRAKØRSEL	28
7.20	SPILDEVAND	30
7.21	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	30
7.22	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	31
7.23	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	35

8	BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)	36
9	EGENKONTROL	36
10	EVENTUELLE GRÆNSEOVERSKRIDENDE VIRKNINGER	36
11	NABO- / PARTSHØRING	36
12	SAMLET VURDERING	36
	BILAG 1 – FÆRDIGMELDINGSSKEMA	37

1 Indledning

Denne miljøtilladelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en ændring, samt en udvidelse af husdyrbruget i form af mobile hønsehuse, på Kollevej 25, 6830 Nr Nebel 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 miljøtilladelse, har Varde Kommune udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt. Denne danner baggrund for afgørelsen, herunder de stillede vilkår, som fremgår af afsnit 4.

Et udkast til afgørelse har været sendt i nabo- / partshøring 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 miljøtilladelse

2.1 Datablad

Ejer / Ansøger:	Toftegaard Økologi v. Robert Mouritsen, Kollevej 25, 6830 Nr Nebel, tlf. 2946 8055, mouritsenrobert@gmail.com
Kontaktperson:	Samme
Husdyrbrugets navn og adresse:	Toftegaard, Kollevej 25, 6830 Nr Nebel
Ejerlav og matrikel nr.:	Nr. Nebel By, Nr. Nebel, 3a mfl.
Virksomhedens art:	Økologisk salg / husdyrbrug
Ejendomsnummer:	9995726
CHR-nummer:	45525
CVR-nummer:	41302879
Konsulent:	Malene Myllerup, SAGRO I/S, tlf. 2932 6151, mmy@sagro.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 246768, version 2, indsendt den 2. januar 2025.
Udkast i nabohøring:	10. – 27. januar 2025
Godkendelsesdato:	30. januar 2025

2.2 Baggrund og historik

Der har for år tilbage været en malkekvægsbesætning, siden en ammekvægsbesætning på adressen.

Toftegaard Økologi har nu søgt om en §16b-miljøtilladelse på baggrund af et ønske om mulighed for at ændre og udvide produktionen på Kollevej 25, 6830 Nr Nebel.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 23. oktober 2024.

3 Tilladelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Kollevej 25, 6830 Nr Nebel 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.

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

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

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

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

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

I henhold til husdyrbruglovens § 59a bortfalder tilladelsen, hvis den ikke er udnyttet, inden 6 år efter den er meddelt. Hvis en del af tilladelsen ikke er udnyttet, bortfalder tilladelsen for denne del.

3.1 Beskrivelse af projektet

Toftegaard Økologi ønsker med denne ansøgning at udnytte muligheden for at få størst muligt fleksibilitet når det gælder mulighed for ud over kvæg også at holde får, fjerkræ og heste på ejendommen.

Der sker ingen ydre bygningsmæssige ændringer med de eksisterende bygninger. Der ønskes dog etableret en ny 8 m høj fodersilo med en kapacitet på 12 ton (bygning 4, se figur 4).

På markarealerne er der opsat tre mobile hønsehuse – 2 stk. på hver 96 m² og 1 stk på 60 m². Der søges om tilladelse til at opsætte yderligere et mobilt hønsehus på 96 m².

Endvidere anvendes et flytbart læskur til heste på 30 m².

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

Der søges om produktionsarealer som det fremgår af tabel 1, og beliggende, som det fremgår af figur 4 og figur 8.

3.2 Dispensation

Varde Kommune giver i henhold til Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 34 dispensation til luftkrav, på vilkår om at hele stald 2, se figur 4 og mindst 25 m² af produktionsarealet i stald 3, se figur 4 skal være tømt og rengjort mindst 5 måneder hver sommer, omfattende månederne juni, juli, august og september. Den 5. måned er valgfri.

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.

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

4 Vilkår for miljøtilladelsen

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 figur 8.

4.2 Drift og indretning

- a. Husdyrbrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, medmindre andet fremgår af afgørelsens vilkår.
- b. De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte/andre der er beskæftiget med den pågældende del af driften. Et eksemplar af miljøtilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.
- c. Hele stald 2, se figur 4 og mindst 25 m² af produktionsarealet i stald 3, se figur 4 skal være tømt og rengjort mindst 5 måneder hver sommer, omfattende månederne juni, juli, august og september. Den 5. måned er valgfri.
- d. Flytbart læskur må ikke placeres tættere end 30 meter til naboskel, hvor der er beboelse, der ligger nærmere end 100 m fra læskuret.
- e. Flytbart læskur og flytbare hønsehuse inklusiv hegn, foder og vandtrug må ikke placeres indenfor 50 meter fra område udpeget som byzone.
- f. Når fodersiloen er etableret skal du færdigmelde det ved indsendelse af vedhæftede skema, så siloen kan blive registreret i BBR.

4.3 Landskabsinteresser

- a. Placering, udformning, arkitektur og materialevalg af bygningerne skal følge beskrivelsen i den miljøtekniske redegørelse.
- b. Ny fodersilo og flytbare hønsehuse skal være i afdæmpede farver og i ikke-reflekterende materialer.
- c. Der skal i henhold til landzonetilladelsen til gyllebeholderen være en 3 – rækket beplantning omkring gylletanken.

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. Dokumentation skal belyse støjbelastningen med husdyrbruget i fuld repræsentativ drift. Dette kan dog højst kræves en gang årligt, såfremt ovennævnte støjgrænser overholdes.

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

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

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

4.7 Støv

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

4.8 Skadedyr

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

4.9 Spildevand, overfladevand og restvand

- a. Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenet 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.

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 27. februar 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 30. januar 2025.

På Varde Kommunes vegne den 30. januar 2025



Jørgen Enevoldsen

Miljømedarbejder

Kopi sendt til:

- Malene Myllerup, SAGRO I/S, e-mail: mmy@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

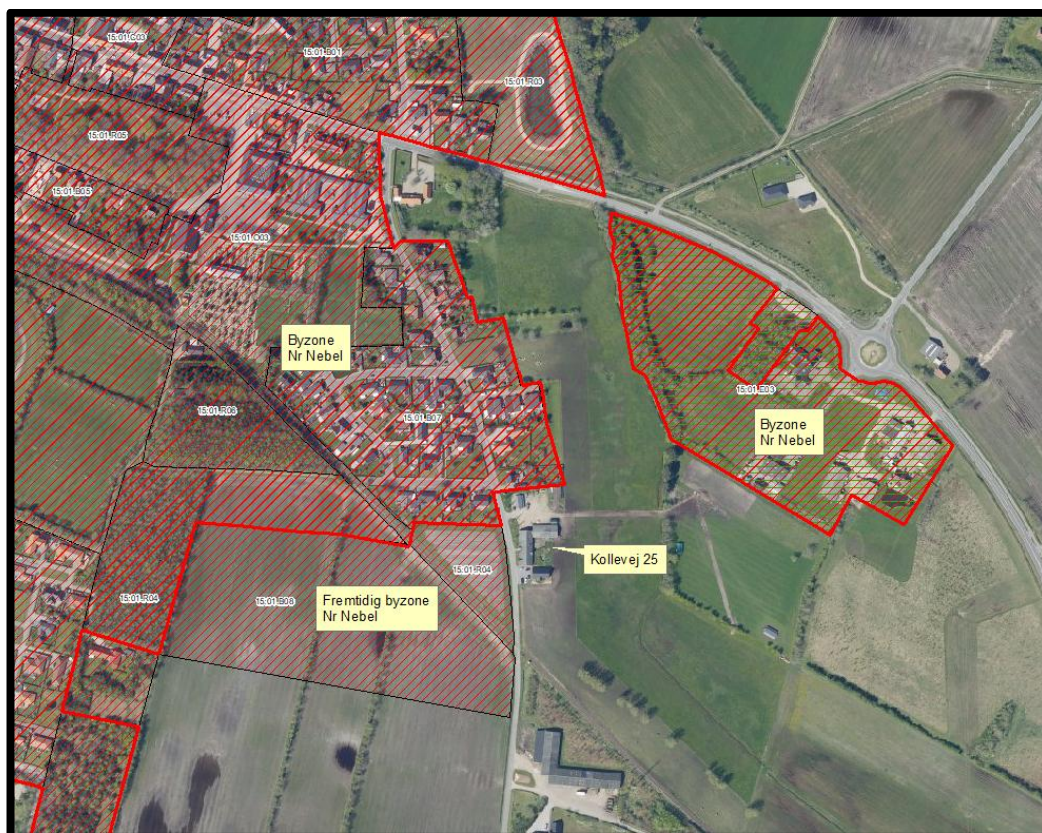
7.1 Beliggenhed

Husdyrbruget ligger på adressen Kollevvej 25, 6830 Nr Nebel, i udkanten af Nr Nebel.

Nærmeste byzone er Nr Nebel, som ligger nord for husdyrbruget, se figur 1.

Der er ingen samlet bebyggelse nærmere end Nr Nebel, se figur 1.

Der er ingen naboer nærmere end Nr Nebel, se figur 1.



Figur 1. Husdyrbruget i forhold til byzone.

Varde Kommune vurderer at beliggenheden er tilstrækkeligt beskrevet.

7.2 Afstandskrav

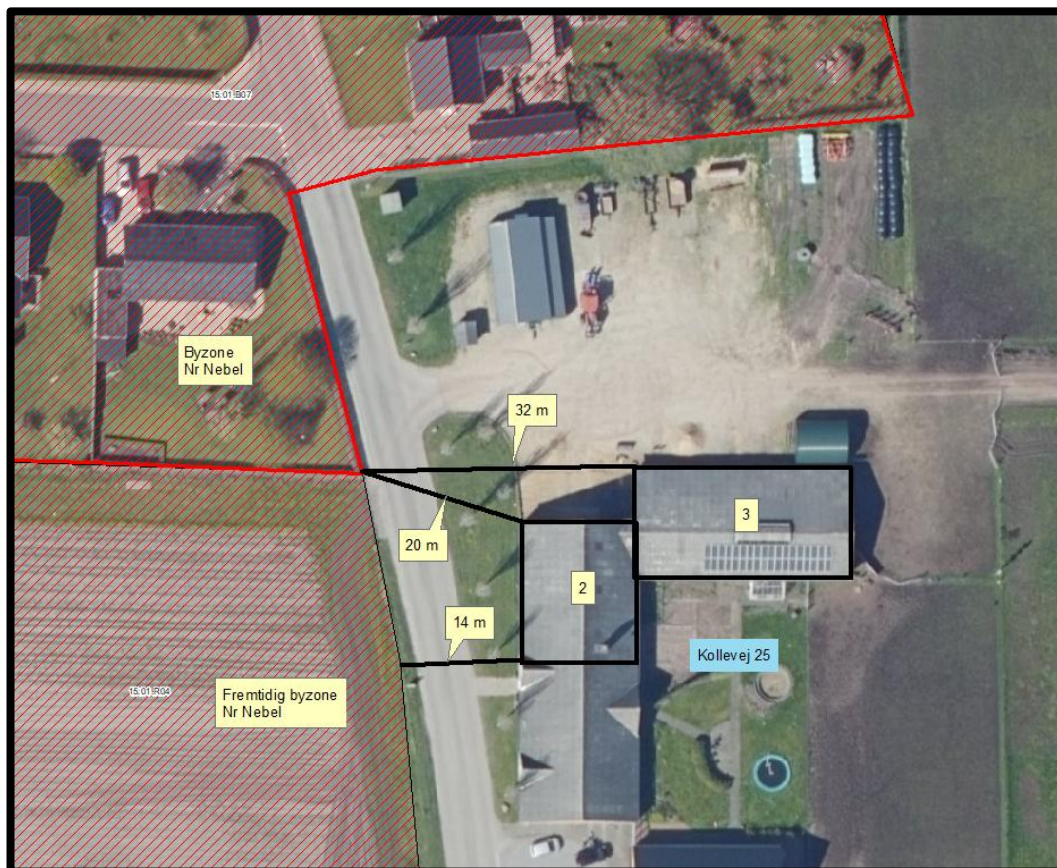
Af husdyrbrugslovens § 6 stk. 1 fremgår det, at: Etablering af husdyranlæg og gødnings- og ensilageopbevaringsanlæg på husdyrbrug og udvidelse og ændring heraf, der medfører forøget forurening, er ikke tilladt:

- 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.

Husdyrbrugets stalde (bygning 2 og 3) er beliggende nærmere end 50 m fra byzone og fremtidig byzone, se figur 2.

Bygning 2 er beliggende ca. 20 m fra byzone og ca. 14 m fra fremtidig byzone. Bygning 3 er beliggende ca. 32 m fra både byzone og fremtidig byzone, se figur 2.

§ 6 stk. 1 er dog overholdt, da der ikke sker nogen udvidelse eller ændring i de eksisterende bygninger, som medfører forøget forurening, hvorfor Varde Kommune vurderer, at der ikke skal dispenseres i denne sag.



Figur 2. Afstand til byzone og fremtidig byzone.

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 og naboskel

En eksisterende stald (bygning 2) er beliggende ca. 10 m fra den offentlige vej Kollevej og matrikelskellet til vejen, se figur 3.



Figur 3. Afstand til offentlig vej og naboskel.

Da der ikke sker nogen ændringer eller udvidelser, som medfører forøget forurening i bygning 2, vurderer Varde Kommune, at der ikke er behov for dispensere i forhold til afstandskravene.

7.3 Landskab og kulturmiljø

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

- Landzone
- Åbne landbrugslandskaber
- Særligt værdifuldt landbrugsområde
- Skovrejsning uønsket

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

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

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

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

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

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

Ansøger oplyser følgende om projektets erhvervsmæssige nødvendighed:

Projektet er en erhvervsmæssig nødvendighed for en lovliggørelse af det nuværende dyrehold på ejendommen. Desuden ansøges der om opsætning af en ny fodersilo til opbevaring af kraftfoder til dyrene. Fodersiloen opsættes ved de eksisterende staldbygninger og er en erhvervsmæssig nødvendighed for at kunne opbevare foderet korrekt.

Varde Kommune vurderer at

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

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

Husdyrhold og drift

7.4 Samdrift

Ansøger oplyser at:

Robert Mouritsen driver en anden ejendom beliggende på Lønnehedevej 11. Ejendommene ligger med en afstand på ca. 3,5 km fra hinanden.

Varde Kommune vurderer, at husdyrbrugene skal godkendes hver for sig.

7.5 Biaktiviteter

Ansøger oplyser at:

Der er en gårdbutik på ejendommen og solceller på staldtaget.

7.6 Indretning

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af figur 4.

Der sker ingen ændringer i de eksisterende stalde. Eneste ændring er, at der etableres en ny fodersilo.



Figur 4. Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Bygning 1

Eksisterende beboelse.

Bygning 2

Eksisterende staldbygning med 179 m² dybstrøelse. Stalden er tømt, mens dyrene afgræsser 5 måneder hver sommer.

Bygning 3

Eksisterende staldbygning med 225 m² dybstrøelse. 200 m² benyttes til opstaldning af dyr hele året. 25 m² er tømt, mens dyrene afgræsser 5 måneder hver sommer.

Bygning 4

Ny fodersilo til opbevaring af kraftfoder. Kapacitet på 12 tons og 8 meter i højden. Siloen er i glasfiber og en lys brun/beige farve.

Bygning 5

Gårdbutik.

Bygning 6

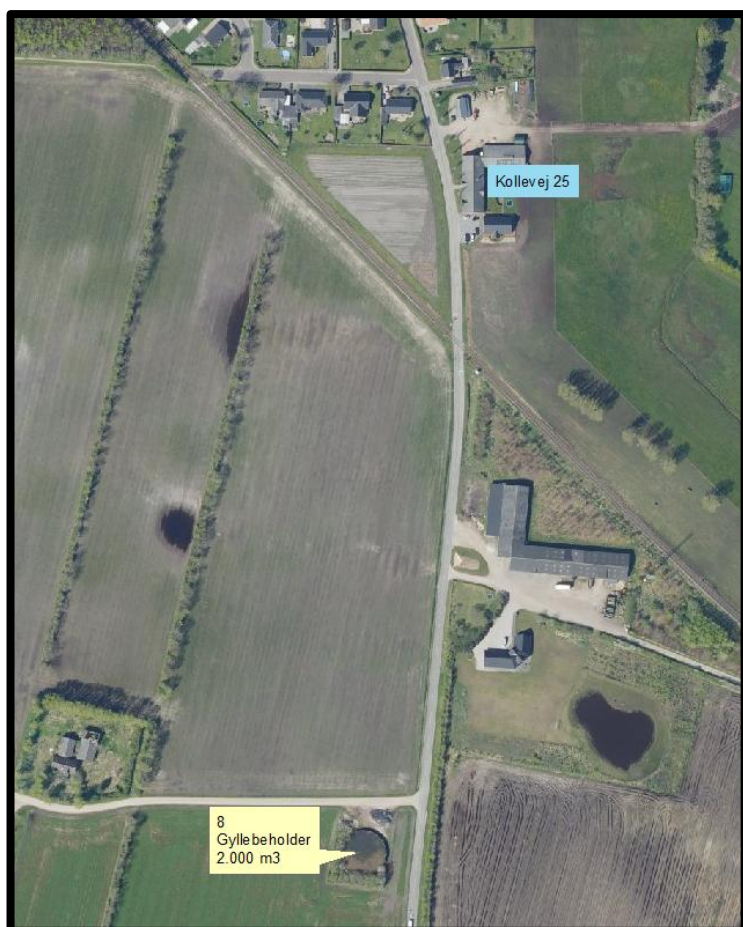
Flytbart læskur til heste på 30 m².

Bygning 7

4 stk. flytbare hønsehuse, som flyttes rundt på markarealerne. 1 stk. 60 m² samt 3 stk. 96 m².

Bygning 8

Eksisterende gyllebeholder på 2.500 m³, fra 1995, beliggende ca. 400 m fra husdyrbruget, se figur 5.



Figur 5. Beliggenhed af gyllebeholder.

På markarealerne er der opsat tre mobile hønsehuse:

- 2 stk. mobile hønsehuse, som hver måler: 12,0 m x 8,0 m = 96 m².
- 1 stk. mobilt hønsehus, som måler: 10,0 m x 6,0 m = 60 m².

Der ønskes mulighed for at opsætte yderligere et flytbart hønsehus på 96 m². Det giver i alt et nettoareal på 348 m².

I figur 6 er områderne, hvor de mobile hønsehuse flyttes rundt, tegnet ind.

Derudover anvendes et flytbart læskur til heste med en størrelse på 5,0 m x 6,0 m, det vil sige et nettoareal på 30 m².



Figur 6. Områder, hvor flytbare hønsehuse opsættes.

Oversigtskortet, Figur 7, viser placering af forskellige ting på husdyrbruget.



Figur 7. Oversigtskort

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. Placering af arealerne fremgår af figur 8.

Bygning	Staldsystem / type af opbevaringsanlæg	Dyre-type / gødningstype, ansøgt drift	8 årsdrift, m ²	Nudrift, m ²	Ansøgt, m ²
2	Dybstrøelse	Alle kvæg, heste, får og geder	179	179	179
3	Dybstrøelse	Alle kvæg, heste, får og geder	225	225	225
I alt			404	404	404
8	Gyllebeholder	Flydende	646	646	646
I alt			646	646	646

Tabel 1. Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse.



Figur 8. Placering af produktionsarealerne.

Begrebet produktionsareal knytter sig til fast placerede husdyranlæg. Når et anlæg flyttes regelmæssigt, flyttes og spredes emissionerne. Anlæg skal flyttes mindst en gang om året for at blive betragtet som ikke fast placeret. Regler om flytning og dokumentation herfor i husdyrgødningsbekendtgørelsens § 9.

Varde Kommune vurderer at produktionsarealet er tilstrækkeligt beskrevet.

7.8 Forbrug af vand og energi

Ansøger har oplyst følgende:

Vand

Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og markvanding. Der er en boring på ejendommen (112.226), og denne anvendes til markvanding. Vand til stuehus og drikkevand til dyrene leveres fra vandværker i Nørre Nebel.

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el, dieselolie og træpiller. Der er etableret solceller på staldtaget.

Stuehuset opvarmes med træpiller. Diesel anvendes til maskiner.

Der er naturlig ventilation i staldene og derved anvendes der ikke strøm til ventilation.

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

7.9 Affald

Ansøger oplyser følgende:

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

I den daglige drift vil der være en række affaldsprodukter til bortskaffelse via kommunale ordninger og modtagestationer. Affaldet opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med affaldsregulativerne for Varde Kommune, og det kildesorteres i fraktioner efter gældende affaldsregler.

Fast affald:

Generelt er affaldsmængden minimal på ejendommen, og det har ikke været muligt at angive et estimat for mængden. Mængden er ikke større, end at det meste bliver kørt til den lokale genbrugsstation.

Affaldscontaineren fra husholdningen tømmes hver 14. dag via den kommunale ordning.

Forbrændingseget affald fra produktionen/erhvervsaffald afleveres på den kommunale modtagestation løbende.

Ikke forbrændingseget affald (f.eks. eternit, glaserede fliser og tegl, imprægneret træ o.l.); Normalt forefindes der ikke "ikke forbrændingseget affald" på ejendommen, men i tilfælde af den type affald opstår, så bortskaffes det til kommunal genbrugsplads. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Farligt og klinisk risikoaffald

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

Olie- og kemikalieaffald:

Der findes ikke olie – og pesticidaffald på ejendommen, da markdriften foregår fra anden ejendom.

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.

7.10 Reststoffer

Ansøger oplyser følgende:

Olie

På ejendommen anvendes der olie i form af dieselolie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Dieselolien opbevares i enden af stalden i en overjordisk tank på 1.200 liter fra 2002. Tanken er placeret på fast bund uden afløb.

Kemikalier og pesticider

Der er ingen pesticider og kemikalier på ejendommen.

Medicin

Dyrlægen udskriver den nødvendige medicin. Eventuelle medicinrester returneres til dyrlæge eller apotek. Det er dog sjældent, at det sker, da alt det indkøbte opbruges. Skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder i stalden, og afleveres til dyrlæge eller på kommunal genbrugsstation.

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

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

7.11 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Ansøger oplyser følgende:

Gyllebeholderen modtager biogas gylle og der er etableret naturligt flydelag. Fjerkrægødning fra de mobile hønsehuse fyldes i gyllebeholderen.

Dybstrøelsen opbevares enten i markstak, køres til biogas eller køres direkte ud til udbringning og nedmuldning på marken.

Der muges ud ca. en gang årligt.

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.

Der er ingen produktion af gylle på husdyrbruget, men der modtages afgasset gylle.

På husdyrbruget vil der efter udvidelsen være en samlet opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning på 2.500 m³. Opbevaringskapaciteten til den flydende husdyrgødning fremgår af tabel 2.

Opbevaringsanlæg	Før udvidelsen (m ³)	Efter udvidelsen (m ³)	Byggeår / 10 års beholderkontrol
Gylletank	2.500	2.500	1995 / 2018
I alt	2.500	2.500	

Tabel 2. Husdyrbrugets opbevaringskapacitet før og efter udvidelsen.

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 \(mst.dk\)](#)

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.

7.12 Ensilage- og foderopbevaring

Ansøger oplyser følgende:

Grovfoderet opbevares i wrapballe på ejendommen. Kraftfoder vil i fremtiden primært opbevares i en glasfibersilo, som opsættes ved eksisterende bygninger.

Halmen som anvendes på ejendommen opbevares på en anden adresse indtil det anvendes.

Som en del af ansøgningen ønskes der etableret en ny fodersilo til kraftfoder.

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

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

7.13 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 %.

Der er ikke kumulation i denne sag.

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil geneafstanden i forhold til byzone være 78,7 meter, samlet bebyggelse 44,3 meter og enkeltbolig 24,9 meter. Genekriterierne til enkeltbolig og samlet bebyggelse er overholdt, se tabel 3.

Genekriterierne er ikke overholdt til byzone og fremtidig byzone, se tabel 3. Ansøger har i henhold til § 34 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen søgt om dispensation.

Varde Kommune har i henhold til § 34 mulighed for at dispensere, hvis nedenstående er overholdt:

- 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.

Ifølge ansøgningen

- stiger husdyrbrugets samlede lugtemission ikke. Lugtemissionen falder fra 1.252 LE/s til 620 LE/s og fra 5.252 OU/s til 2.600 OU/s og
- medfører det ansøgte projekt ikke at lugtemission fra enkelte staldafsnit øges nærmere byzonen og fremtidig byzone.
- er afstanden til byzonen og fremtidig byzone mere end 50 % af den beregnede geneafstand, se tabel 3.

Forudsætningen for ovenstående er, at hele stald 2, se figur 4 og mindst 25 m² af stald 3, se figur 4 i ansøgt drift er tømt og rengjort mindst 5 måneder hver sommer.

Produktionsareal, der ikke er i brug i mindst 5 måneder om året, herunder i juni, juli, august og september, som følge af, at dyreholdet er udegående, skal ikke medregnes i lugt-beregningen.

Varde Kommune giver i henhold til § 34 dispensation på vilkår om at hele stald 2, se figur 4 og mindst 25 m² af produktionsarealet i stald 3, se figur 4 skal være tømt og rengjort mindst 5 måneder hver sommer, omfattende månederne juni, juli, august og september. Den 5. måned er valgfri.

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

Samlet resultat af lugtberegning ? i							
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt	
 Kollevej 19	0	FMK	24,9*	24,9*	91	Ja	▼
 Kollevej 21	0	FMK	24,9*	24,9*	59,3	Ja	▼
 Solhøjvej 1	0	FMK	24,9*	24,9*	64,6	Ja	▼
 Solhøjvej 3	0	FMK	24,9*	24,9*	88,6	Ja	▼
 Tarmvej 232	0	FMK	44,3*	44,3*	3878,6	Ja	▼
 Fremtidig byzone 1	0	FMK	78,7*	78,7*	43,7	Nej	▼
 Fremtidig byzone 2	0	FMK	78,7*	78,7*	42,4	Nej	▼
 Fremtidig byzone 3	0	FMK	78,7*	78,7*	43,1	Nej	▼
 Nr. Nebel By, Nr. Nebel	0	FMK	78,7*	78,7*	44,8	Nej	▼
Forklaring til samlet resultat af lugtberegning Gul: Genekriterie er ikke overholdt, men der kan søges om dispensation jf. § 34 (50 % reglen). * Geneafstanden fra NY modellen er 0, selvom der er en faktisk lugt fra staldgruppen. Dette skyldes at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes.							

Tabel 3. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt udvidelse

Som det fremgår af tabel 3, er det nuværende og fremtidig byzone for Nr Nebel, som giver udfordringer. Men det fremgår også, at afstanden til byzonen og fremtidig byzone (42,4 – 44,8 m) er mere end 50 % af den beregnede geneafstand (78,7 m).

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

Der skal i henhold til gældende lovgivning være et tæt flydelag på gyllebeholder. 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 Støj og rystelser

Ansøger oplyser følgende:

Støj

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af levende og døde dyr samt interne transporter på bedriften. Endelig er der hjemtransport af grovfoder. De fleste transporter er med husdyrgødning og foder.

Belastningen af antallet transporter er derfor i en afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel, udmugning og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Rystelser

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

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

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

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

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

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

7.15 Støv

Ansøger oplyser følgende:

I forbindelse med at der strøs med halm, vil der være en risiko for lidt støvudvikling. Dette vil dog normalt kun mærkes inde i bygningerne.

I forbindelse med transporter vil der i tørre perioder kunne være lidt støvudvikling fra kørsel på grusvej.

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

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

7.16 Skadedyr

Ansøger oplyser følgende:

For at bekæmpe skadedyr, som kan være til gene for selve ejendommen, foretages regelmæssig bekæmpelse af fluer, rotter og mus. Alle udendørs arealer samt områder omkring foderopbevaring holdes ryddeligt og rent.

Fluer bekæmpes ved renholdelse, og dyrene er normalt på græs om sommeren. Hvis der opstår flueproblemer, anvendes fluebekæmpelse, der er godkendt til økologisk landbrug i det nødvendige omfang. De til de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker via kommunal ordning samt katte.

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.

7.17 Døde dyr

Ansøger oplyser følgende:

Døde dyr opbevares overdækket af en presenning på plads nord for stald 2 (jf. figur 4).

Placeringen af afhentningsstedet ligger ugeneret i forhold til nabobeboelser og forbipasserende. Døde dyr tilmeldes til afhentning af DAKA senest 24 timer efter dødsfaldet er konstateret. Dog er der andre regler ved opbevaring af døde dyr i lukket containere, i køle- eller fryseanlæg, jf. §§ 9-11 i Bekendtgørelse om opbevaring m.m. af døde produktionsdyr.

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.

7.18 Lys

Ansøger oplyser følgende:

Der er lys i staldene, som anvendes efter arbejdsbehov og styres manuelt. Herudover er der opsat udendørs belysning, som er styret via sensor.

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.

7.19 Til- og frakørsel

Ansøger oplyser følgende:

Til ejendommen er der to indkørsler. Det er primært den nordligste indkørsel (blå pil), der anvendes i forbindelse med driften.

Der sker ikke de store ændringer i transporter på ejendommen. Der vil i fremtiden blive leveret foder i siloen i stedet for sækkevarer, så antallet af transporter vil ikke ændre sig.

Transporter sker i forbindelse med håndtering af dyr, udbringning af husdyrgødning, høstarbejde, levering af foder m.m. Omkring forårs- og høstarbejde vil markarbejdet betyde intensiveret trafik på og omkring anlægget i en kortere afgrænset periode. Hovedparten af de daglige transporter foregår i dagtimerne. Sæsonbetonede transporter kan dog foregå hele døgnet rundt.

Der er også ca. 190 transporter til og fra gyllebeholderen, der er beliggende ca. 400 m fra ejendommen på Kollevej. Gyllebeholderen er forpagtet ud, og transporterne er ikke medtaget i nedenstående tabel, da de ikke kommer til selv ejendommen. Dog er de ca. 50 transporter med gylle til ejendommens marker medtaget i opgørelsen.

I tabel 4 er der angivet et forventet antal transporter. Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Type	Antal/år, ansøgt drift	Kommentarer
Levende husdyr	15	
Indkøbt foder	6	
Grovfoder - ff. vej	10	Der laves 2-3 slet årligt
Halmkørsel	40	
Brændstof	4	
Udbringning af husdyrgødning, flydende	50	Hovedsagelig om foråret og til slet græs
Afhentning af dybstrøelse, biogas	6	Transporterne sker normalt på én dag om året i forbindelse med udmugning i dybstrøelsen.
Døde dyr	2	
Affald	26	
Dyrlæge	2	
Øvrige	20	
Samlet antal transporter	168	

Tabel 4. Antal transporter til og fra ejendommen.



Figur 9. Til- og frakørselsforhold på husdyrbruget.

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

7.20 Spildevand

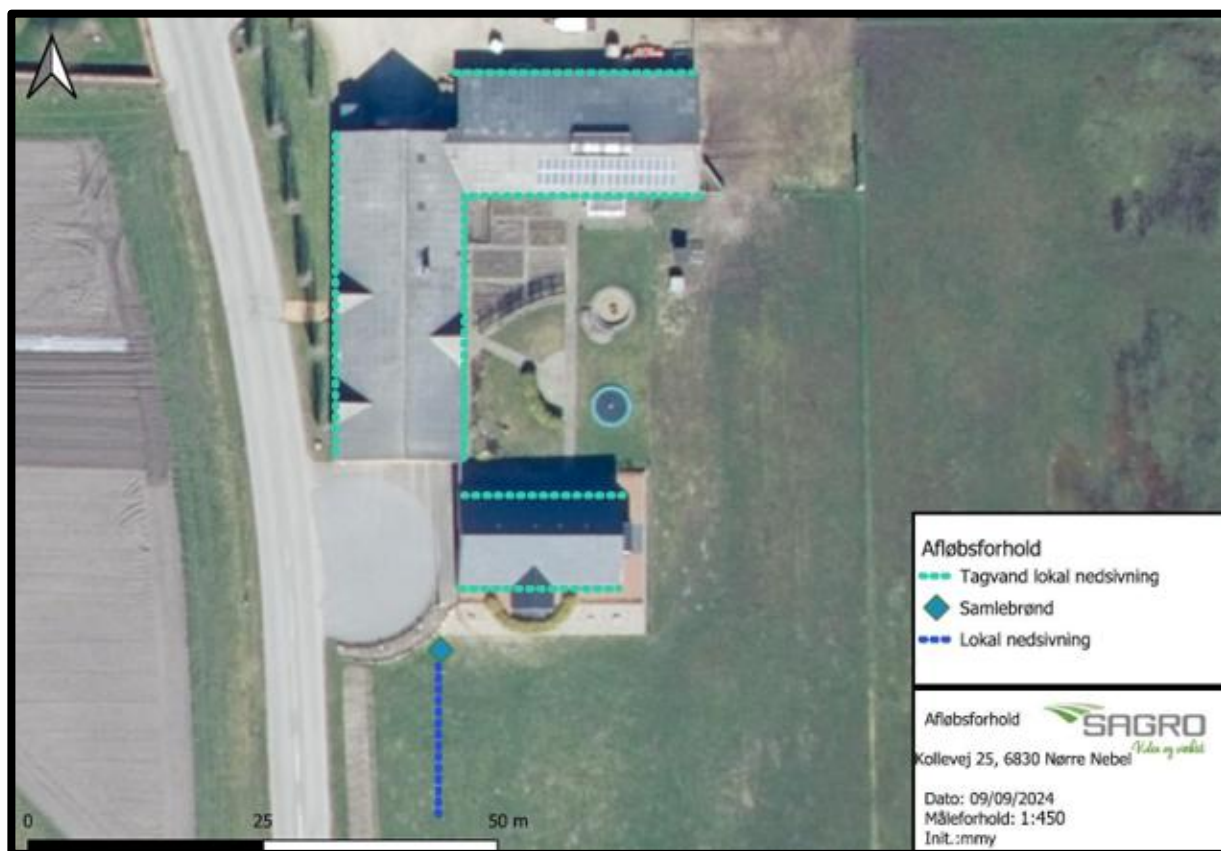
Ansøger oplyser følgende:

Der er ingen sanitært spildevand fra staldbygningerne. Der er ingen afløb i staldene, hvor der anvendes dybstrøelse.

Sanitært spildevand fra stuehuset ledes til en samlebrønd/trixtank, som er koblet til lokal nedsivning.

Der er lokal nedsivning fra bygningernes tage og eventuelt overfladevand vil løbe i dræn ned mod Bolkær Bæk.

Afløbsforhold er visualiseret på figur 10.



Figur 10. Afløbsplan

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

7.21 Driftsforstyrrelser eller uheld

Ansøger oplyser følgende:

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering af gylle, kemikalier og olie ved uheld på husdyrbruget.

Redegørelse for mulige uheld:

Umiddelbare risici for uheld i forbindelse med driften, der kan medføre en øget forurening, vil være: brand, uheld med eller ved gyllebeholderen, herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholderne ved påkørsel, eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle.

Minimering af risiko for uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, eller hvis det der sker, ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller grus), vil både Alarmcentral (tlf. 112) og Miljøvagte blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie.

Der er ingen kemikalier på ejendommen.

Gyllebeholderen tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis gyllebeholderen skulle springe, vil alarmcentralen på tlf.: 112 blive kontaktet øjeblikkeligt.

Ved driftsuheld, hvor der er sket, eller hvor der er fare for at ske en større forurening af omgivelserne, vil alarmcentralen straks blive kontaktet på tlf.: 112.

I tilfælde af lækage på gyllebeholderen vil der ikke ske en hurtig afstrømning, da terrænet omkring ejendommen er forholdsvis fladt.

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

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 598 kg NH₃-N pr. år, fra nudriften 598 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 526 kg NH₃-N pr. år, se tabel 5.

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	268,0	258,4	526,4
Nudrift	339,4	258,4	597,8
8 års-drift	339,4	258,4	597,8

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

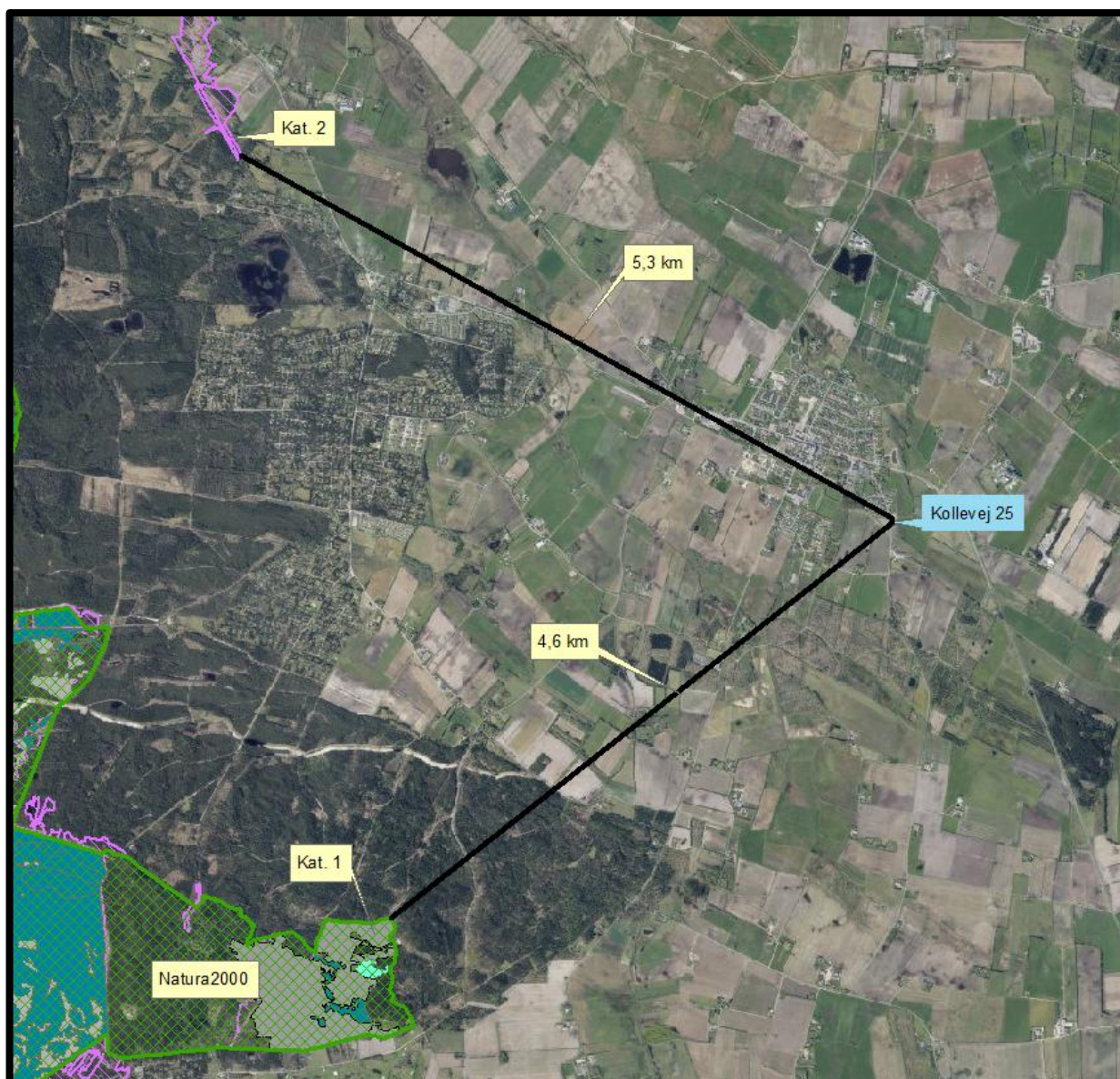
Det ansøgte projekt medfører således et fald i ammoniakfordampningen på 71 kg NH₃-N pr. år i forhold til både 8 års driften og nudriften.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er, at hele stald 2, se figur 4 og mindst 25 m² af stald 3, se figur 4 i ansøgt drift er tømt og rengjort mindst 5 måneder hver sommer.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

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

Der er ca. 4,6 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 72: Blåbjerg Egekrat, Lyngbos Hede og Hennegårds Klitter, se figur 11.



Figur 11. Nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde, kat. 1- og kat.2 naturområder.

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.

§ 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. 4,6 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 1 i husdyrbrugloven, og beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder, se figur 11.

Det drejer sig om en ammoniakfølsom Natura2000-naturtype: 2180 Skovklit, 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. 5,3 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 11.

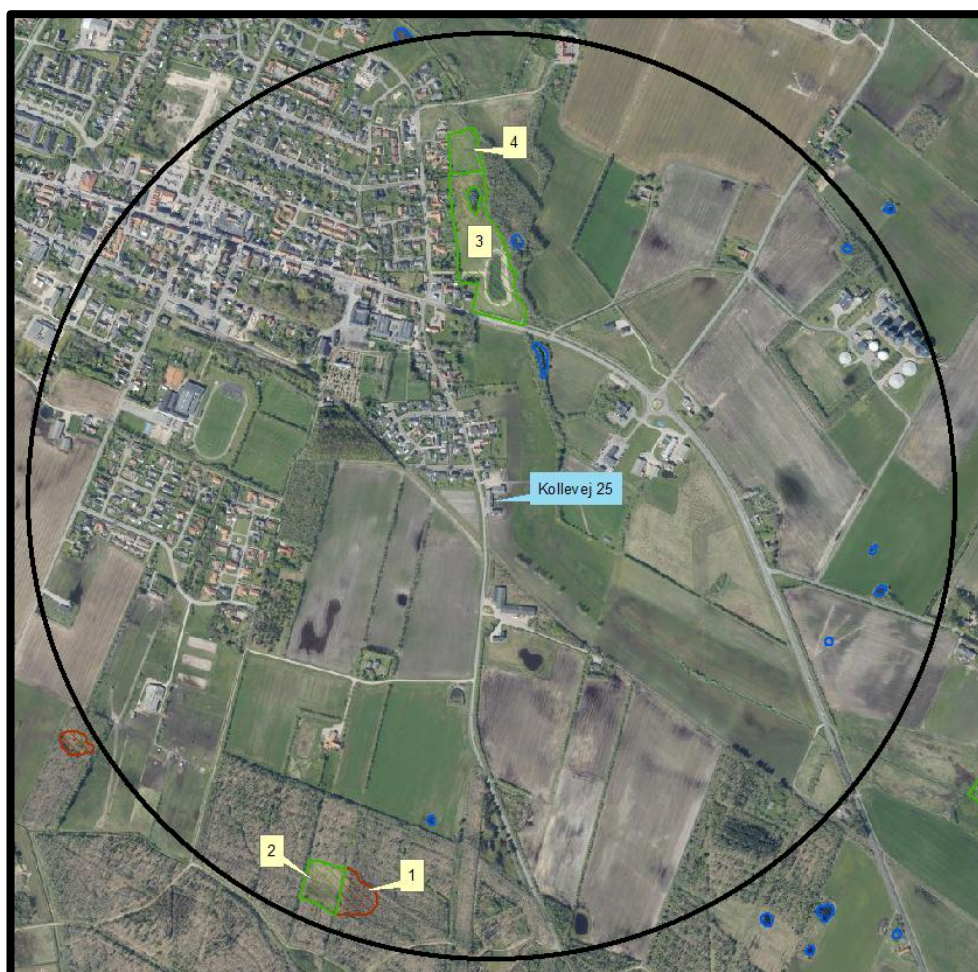
Det drejer sig om en § 3-beskyttet hede.

Varde Kommune har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen i ansøgt drift til nærmeste kategori 2-natur bliver 0,0 kg NH₃-N /ha/år, hvilket er uændret både i forhold til 8 årsdriften og nudriften, se tabel 7.

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

§ 3 områder

Af figur 12 og tabel 6 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 12. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

§ 3 lokalitet	Type	Grønt Danmarkskort i kommuneplanen
1	Mose	Nej
2	Eng	Nej
3	Eng	Nej
4	Eng	Nej

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

Kategori 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der 1 mose, se figur 12 og tabel 6.

Mosen er ikke udpeget som rekreativt område, indgår ikke i kommuneplanens udpegnings af værdifulde kulturmiljøer, og er ikke omfattet af fredning.

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

Mosen er nærmeste kategori 3-natur.

Da ammoniakemissionen som følge af denne miljøtilladelse falder, er der tale om en negativ merdeposition til mosen.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der ikke ammoniakfølsomme skove.

Øvrig § 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret 10 mindre søer. Varde Kommune vurderer, at den luftbårne ammoniakdeposition fra anlægget har en meget begrænset effekt. Hovedkilden til næringsberigelse af søerne vurderes at være overfladevand fra dyrkede arealer, dels som vand, der løber på jordoverfladen til søerne, samt næringsberiget overfladevand der løber til søerne via rodzonen på dyrkede arealer. Ammoniak fra anlægget vurderes ikke at forringe naturtilstanden i § 3 søerne.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret 3 enge, se figur 12.

Nærmeste eng er beliggende ca. 340 m nord for husdyrbruget.

Da ammoniakemissionen som følge af denne miljøtilladelse falder, er der tale om en negativ merdeposition til engen.

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	Skovklit	4.600	L	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 1	Skovklit	4.600	L	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 2	Hede	5.300	L	S	0,0	0,0	0,0
1	Mose	410	L	S	0,0	0,0	0,0
3	Eng	340	L	Bn	0,0	0,0	0,1

Tabel 7. Beregning af ammoniakdeposition på vigtige naturområder

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

7.23 Påvirkning af "Bilag IV arter"

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

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

Birkemus er registreret få steder i Varde Kommune. Nærmeste lokalitet, hvor der i nyere tid er registreret birkemus, er ca. 9 km syd for husdyrbruget. Det er Varde Kommunes vurdering, at udvidelsen af dyreholdet ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af birkemusen på grund af den store afstand til den nærmeste lokalitet hvor birkemusen er registreret.

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

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

Da ammoniak-emissionen på husdyrbruget er 526 kg NH₃-N/år, er projektet under grænsen for BAT, og BAT-krav er derfor ikke relevant i denne ansøgning.

9 Egenkontrol

Ansøgers oplyser følgende:

Der etableres flydelag på gylletanken for at minimere ammoniak emission, flydelaget kontrolleres månedligt og der føres logbog over kontrollen, så der er fokus på at flydelaget lever op til kravene.

Varde Kommune vurderer at ansøgers tiltag er tilstrækkelige.

10 Eventuelle grænseoverskridende virkninger

Ansøgers oplyser følgende:

Ifølge IE-direktivet har et anlæg grænseoverskridende virkning, hvis anlægget kan få en betydelig negativ indvirkning på miljøet i en anden EU-medlemsstat.

Ikke relevant i dette projekt.

11 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer/parter, som ejer en matrikel indenfor lugtkonsekvenszonen, som er 76 m fra husdyrbruget, i perioden fra den 10. – 27. januar 2025.

I forbindelse med nabohearingen er der ingen bemærkninger kommet.

12 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 miljøtilladelsen opstillede vilkår overholdes.

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

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

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.