

MILJØTILLADELSE til hestehold

Tastrupvej 11, Sig
6800 Varde

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 12. december 2024



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. 8891191

Sagsnr. GEO-2024-08744

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	7
3.4	FORUDSÆTNINGER	7
4	VILKÅR FOR MILJØTILLADELSEN	8
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE	8
4.2	DRIFT OG INDRETNING	8
4.3	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	8
4.4	LUGT	8
4.5	STØJ OG VIBRATIONER	8
4.6	STØV	9
4.7	SKADEDYR	9
4.8	SPILDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND	9
4.9	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	10
4.10	LYS	10
4.11	UHELD OG RISICI	10
4.12	OPHØR	10
5	KLAGEVEJLEDNING	11
6	OFFENTLIGGØRELSE	12
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	13
7.1	BELIGGENHED	13
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	19
7.8	FORBRUG AF VAND OG ENERGI	20
7.9	AFFALD	20
7.10	RESTSTOFFER	21
7.11	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	21
7.12	FODEROPBEVARING	22
7.13	LUGT	23
7.14	RYSTELSER OG STØJ	24
7.15	STØV	25
7.16	SKADEDYR	25
7.17	DØDE DYR	26
7.18	LYS	26
7.19	TIL- OG FRAKØRSEL	26
7.20	SPILDEVAND	27
7.21	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	28
7.22	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	29
7.23	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	33
9	NABO- / PARTSHØRING	35

10	SAMLET VURDERING	35
-----------	-------------------------------	-----------

1 Indledning

Denne miljøtilladelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en udvidelse af husdyrbruget på Tastrupvej 11, Sig, 6800 Varde i Varde Kommune. Vilkårene sikrer, at udvidelse og drift af husdyrbruget kan ske uden at påvirke miljøet væsentligt.

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

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

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

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

2 Baggrund for miljøtilladelse

2.1 Datablad

Ejer:	Gareth Newton, Tastrupvej 11, 6800 Varde, tlf. 2945 8098.
Ansøger:	Martin Goulden, Constructa Building, Idrottsgatan 1, 2753 Sjöbo, Sverige, tlf. 46763980706, businessgulldhome@gmail.com
Husdyrbrugets navn og adresse:	Tastrupvej 11, Sig, 6800 Varde
Ejerlav og matrikel nr.:	Tastrup By, Thorstrup, 1a m. fl.
Virksomhedens art:	Hestehold
Ejendomsnummer:	9499218
CHR-nummer:	19784
CVR-nummer:	89144310
Konsulent:	Malene Myllerup, Sagro I/S, tlf. 29326151, mmy@sagro.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 247476, version 1
Udkast i nabohøring:	25. november 2024
Godkendelsesdato:	12. december 2024

2.2 Baggrund og historik

Der er ikke tidligere efter husdyrloven givet miljøtilladelse til et bestemt dyrehold på husdyrbruget.

På baggrund af landbrugstilsyn er det godkendte dyrehold fastslået til 14 heste.

Martin Goulden har nu søgt om miljøtilladelse på baggrund af et ønske om mulighed for at udvide hesteholdet på Tastrupvej 11, Sig, 6800 Varde.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 29. oktober 2024.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

3 Tilladelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Tastrupvej 11, Sig, 6800 Varde kan 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

Ansøger ønsker at indrette en tidligere svinestald med hestebokse.

Der har ind til nu været godkendelse til et dyrehold bestående af 14 heste under 700 kg.

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 6.

3.2 Dispensation

Varde Kommune meddeler i henhold til husdyrbruglovens § 9 stk. 1 dispensation fra afstandskravet på 50 m til nabobeboelse, så der kan drives rideskole / hestepension som ansøgt.

Varde Kommune meddeler i henhold til husdyrbruglovens § 9 stk. 3 dispensation fra afstandskravet på 30 m til naboskel, så der kan drives rideskole / hestepension som ansøgt.

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 6.

4.2 Drift og indretning

- a. Husdyrbrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, medmindre andet fremgår af afgørelsens vilkår.
- b. Ejendommen skal drives som hestepension og / eller rideskole.
- c. De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte/andre der er beskæftiget med den pågældende del af driften. Et eksemplar af miljøtilladelsen skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.
- d. I en periode på max 6 mdr. fra godkendelsesdato, mens bygning 3 ombygges, kan der som en midlertidig ordning opstaldes heste i bygning 6 eller 7 på et areal på maksimalt 77 m² dybstrøelse.
- e. Da der ikke er afløb til opsamlingsbeholder fra det befæstede areal, hvor møddingscontaineren står, skal containeren til stadighed være overdækket med for eksempel en pressenning, så det ikke kan regne i møget, og på den måde være saftafløb.
- f. Da overfladevand fra det befæstede areal, se figur 8, sammen med tagvandet løber til dræn, skal pladsen holdes helt ren, så der ikke løber forurenede vand i vandløb.

4.3 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- a. Hestemøget skal oplagres i container som oplyst i ansøgningen, og skal bortskaffes / udbringes i henhold til gældende lovgivning.

4.4 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.

4.5 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

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
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.

4.6 Støv

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

4.7 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.

4.8 Spildevand, overfladevand og restvand

- a. Kun helt rent vand, som f.eks. tagvand må udledes til vandløb
- b. Overfladevand fra udendørs befæstede arealer, som er forurenet med næringsstoffer, må ikke udledes til vandløb, men skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- c. Vand fra rengøring af stalde samt afløb fra strigle og opsadlingspladser, som er forurenet med næringsstoffer, må ikke udledes til vandløb, men skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- d. 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.

4.9 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.

4.10 Lys

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

4.11 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).

4.12 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 9. januar 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 12. december 2024.

På Varde Kommunes vegne den 12. december 2024



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 Tastrupvej 11, Sig, 6800 Varde, ca. 5 km nordøst for Varde, se figur 1.

Nærmeste byzone er Sig, som ligger umiddelbart nordøst for husdyrbruget, se figur 1.

Der er ingen samlet bebyggelse nærmere end Sig.



Figur 1. Husdyrbruget i forhold til byzone og samlet bebyggelse.

Nærmeste nabo uden landbrugspligt, Tastrupvej 12, 13 og 15, er beliggende ca. henholdsvis 32 m, ca. 43 m og ca. 70 m fra stalde på Tastrupvej 11, se figur 2.

Den nærmeste øvrige nabobeboelse er Tastrupvej 17, som ligger cirka 130 m fra husdyrbruget, se figur 2.



Figur 2. Husdyrbruget i forhold til nærmeste naboer.

Varde Kommune vurderer at beliggenheden er tilstrækkeligt beskrevet.

7.2 Afstandskrav

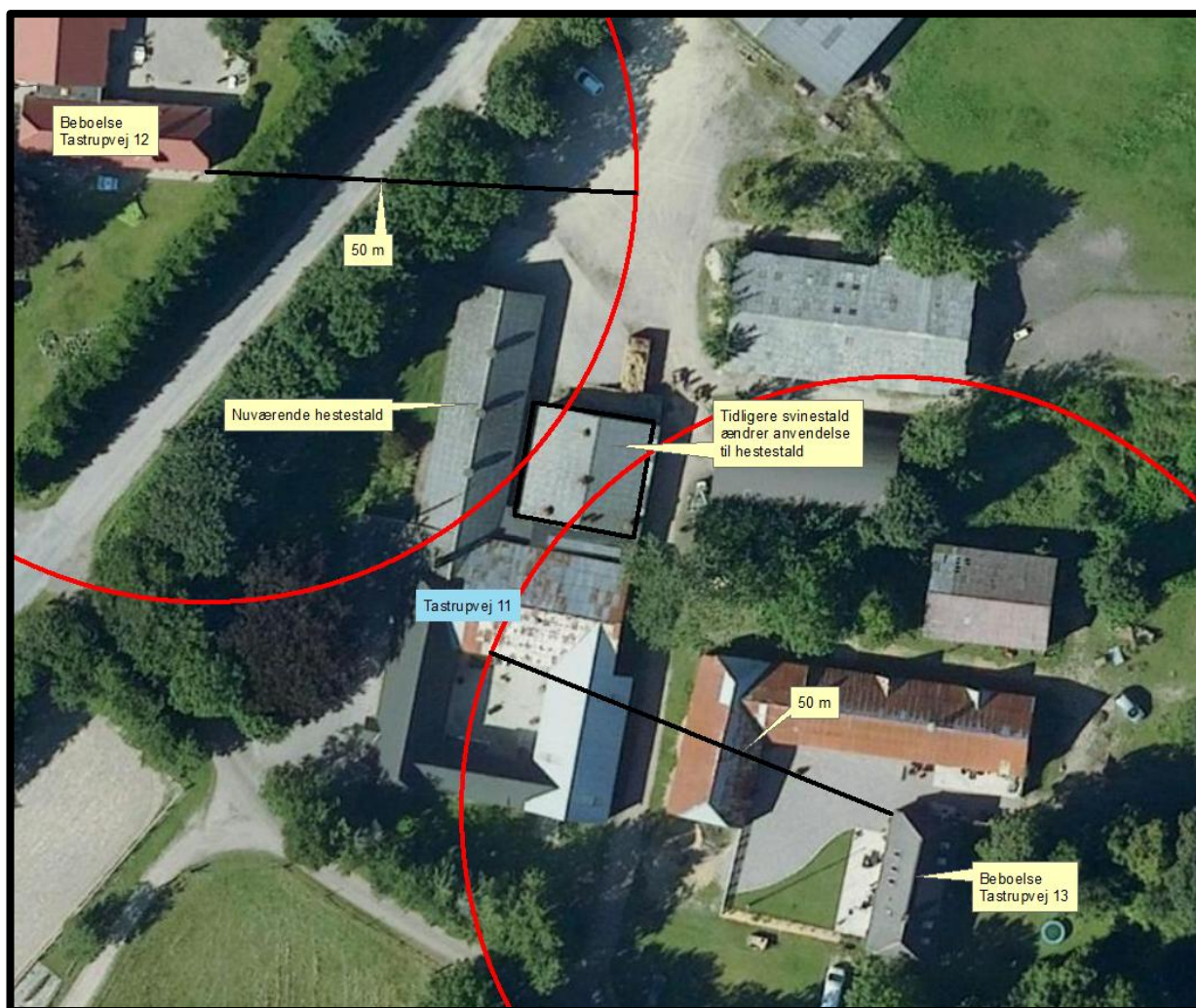
Husdyrbruglovens § 6.

Husdyrbrugets anlæg er ikke 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

Husdyrbrugets nuværende hestestald og den kommende hestestald er delvist beliggende indenfor 50 m fra en nabobeboelse på Tastrupvej 12 og Tastrupvej 13, se figur 3. Der sker ikke nogen ændringer i den nuværende hestestald.

Ansøger har i henhold til husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens § 9 stk. 1 søgt om dispensation, da der er tale om en rideskole / hestepension.



Figur 3. Afstandskravet på 50 m til nabobeboelse

Ejerne af Tastrupvej 12 og 13 har overfor Varde Kommune tilkendegivet, at de ikke har indvendinger til at Varde Kommune dispenserer fra afstandskravet således at den tidligere svinestald kan ændre anvendelse til hestestald.

Varde Kommune meddeler i henhold til husdyrbruglovens § 9 stk. 1 dispensation fra afstandskravet, så der kan drives rideskole / hestepension som ansøgt.

Husdyrbruglovens § 8

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)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)

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

- naboskel (30 m)

Tidligere svinestald, som ændrer anvendelse til hestestald overholder ikke afstandskravet på 30 m til naboskel, da bygningen er beliggende ca. 7 m fra skel til matrikel 3a, Tastrup By, Thorstrup, tilhørende Tastrupvej 13, se figur 4.



Figur 4. Afstandskravet på 30 m til naboskel

Ansøger har søgt om dispensation fra afstandskravet.

Ejerne af Tastrupvej 13 har overfor Varde Kommune tilkendegivet, at de ikke har indvendinger til at Varde Kommune dispenserer fra afstandskravet således at den tidligere svinestald kan ændre anvendelse til hestestald.

Varde Kommune meddeler i henhold til husdyrbruglovens § 9 stk. 3 dispensation fra afstandskravet, så der kan drives rideskole / hestepension som ansøgt.

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
- Vejreservationer eller indenfor 200 m bufferzone (skriv hvilken)
- Overgangslandskab
- Særligt værdifuldt landbrugsområde
- Skovrejsning
- VVM-redegørelse (Projektområde for elledning Endrup – Idumlund)

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.

Der reserveres 200 m brede arealer til **nye overordnede vejanlæg**, som angivet i kommuneplanens kort. Inden for arealreservationerne må der ikke udlægges arealer til andre formål.

I **overgangslandskaber** skal nye bygninger, anlæg og beplantning, der visuelt vil opleves fra dal- eller kystlandskaber tilpasses landskabets karakter, særligt med hensyn til beplantning, placering, udformning og materialevalg.

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

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

I et område omfattet af en eksisterende **VVM-redegørelse**.

Ansøger oplyser følgende:

Projektet er en erhvervsmæssig nødvendighed, og da der er tale om ændringer i en eksisterende bygning er det en ressourceoptimering sammenlignet med at bygge en helt ny stald. Det giver god mening at udnytte den eksisterende stald i forhold til at den ligger parallelt med den eksisterende hestestald. Management og arbejdsmæssigt ligger stalden godt i forhold til effektivisering af arbejdsgangene og ligger tæt på folde og ridehal.

Der anlægges ikke nye indkørsler, veje m.m. Der sker en renovering af eksisterende stald, hvor gulvtypen ændres fra delvis fast gulv til fast gulv. Bygningen skal fremadrettet anvendes til heste, som opstaldes på fast bund med dybstrøelse.

Da der ikke bygges nyt, kommer det ansøgte ikke i modstrid med ovennævnte udpegninger, og Varde Kommune vurderer, at der ikke som følge af det ansøgte vil ske nogen negativ påvirkning af det landskabelige.

Varde Kommune vurderer at udvidelsen er erhvervsmæssigt nødvendig for landbrugsdriften og at det ansøgte ikke er i strid med Kommuneplan 2021 for Varde Kommune.

Husdyrhold og drift

7.4 Samdrift og biaktiviteter

Ansøger oplyser at:

Ejendommen er ikke teknisk, forurenings- og driftsmæssigt forbundet med andre husdyrbrug.

7.5 Biaktiviteter

Ansøger oplyser at:

Der er ingen biaktiviteter på husdyrbruget.

7.6 Indretning

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af figur 5.

Udvidelsen af husdyrbruget sker ved at der indrettes 7 hestebokse i en tidligere svinestald (Bygning 3).



Figur 5. Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Bygning 1

Beboelse

Bygning 2

Eksisterende hestestald med hestebokse. Hestene står på fast bund med dybstrøelse. Produktionsarealet er 148 m².

Bygning 3

Eksisterende grisestald, som ændres til hestestald. Der etableres hestebokse på fast bund og dybstrøelse. Produktionsarealet bliver 77 m². Herudover laves der 1-2 strigle-opsadlingspladser, hvor der muligvis laves afløb.

Bygning 4

Lade til foder- og halmoopbevaring.

Bygning 5

Lade til foder- og halmoopbevaring.

Bygning 6

Lade til foder- og halmoopbevaring.

Bygning 7

Lade til foder- og halmoopbevaring.

Bygning 8

Møddingscontainer til opbevaring af fast gødning. Den har et overfladeareal på 18 m². Møddingscontaineren står på fast bund uden afløb.

Bygning 9

Ridehal med 20 m x 45 m ridebane. Underlaget er sand.

Bygning 10

Udendørs ridebane som måler 20 m x 60 m. Der er hvidt hegn udenom banen, som er ca. 1.50 m højt. Der er placeret lysmaster på langs af ridebanen.

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 drift	8 årsdrift, m ²	Nudrift, m ²	Ansøgt, m ²
2	Dybstrøelse	Heste	148	148	148
3	Dybstrøelse	Heste			77
I alt			148	148	225
8	Møddingscontainer	Fast møg	18	18	18
I alt			18	18	18

Tabel 1. Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse



Figur 6. Placering af produktionsareal

Produktionsarealerne er opmålt af ansøger, og er beliggende, som det fremgår af Figur 6.

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. Der forventes en minimal stigning i vandforbruget ved ibrugtagning af den renoverede hestestald. Der anvendes vand fra Sig vandværk.

Lækager identificeres, stoppes og repareres hurtigst muligt.

Energi

På ejendommen anvendes der energi i form af el og træpiller.

Elforbruget anvendes hovedsagligt til belysning. Stuehuset opvarmes med et træpillefyr. Der forventes en minimal stigning i elforbrug til belysning i forbindelse med renovering af den ene stald, som laves om til hestestald.

Udendørsbelysning og belysning i staldene anvendes efter behov.

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 nærmeste genbrugsplads.

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 AFLD i Tarm. Eventuelt jernaffald bortskaffes til skrothandler.

Farligt og klinisk risikoaffald

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

Kanyler og flasker opsamles i lukket beholder og afleveres på det lokale apotek. Der findes ikke medicinrester på ejendommen.

Olie- og kemikalieaffald:

Der findes ikke olie – og pesticidaffald på ejendommen, da der ikke er markdrift.

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 fast affald, olie og kemikalier opbevares, håndteres og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

7.10 Reststoffer

Ansøger oplyser følgende:

Olie

Der er ingen olie på ejendommen.

Kemikalier og pesticider

På ejendommen anvendes der ikke kemikalier og rengøringsmidler.

Medicin

Der findes ikke medicin på ejendommen. Hvis en hest behandles kortvarigt, opbevares medicinen i køleskab i stuehus, jf. figur 5.

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

7.11 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Ansøger oplyser følgende:

Der anvendes en møddingscontainer til opbevaring af den faste gødning. Møddingscontaineren har et overfladeareal på 18 m². Møddingscontaineren overdækkes med presenning. Der sker ingen ændringer i forhold til fremtidig gødningsopbevaring.

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

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

7.12 Foderopbevaring

Ansøger oplyser følgende:

Kraftfoder opbevares i lukket rum og foderbeholdere i stalden. Wrapballe og halm opbevares indendørs i foderladerne. Der sker ingen ændringer i forhold til nudriften.

Varde Kommune vurderer ud fra ansøgers redegørelse, at opbevaring af foder er tilstrækkeligt beskrevet, og at 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 %.

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* bliver geneafstandene til både byzone, samlet bebyggelse og enkeltbolig beregnet til 0 meter. Det skyldes at det drejer sig om heste, og at lugten er for lav til at lugtspredningen kan beregnes, se tabel 2.

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

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Tastrupvej 12	0	NY	0*	0*	49,4	Ja
 Tastrupvej 13	0	NY	0*	0*	62,5	Ja
 Tastrupvej 15	0	NY	0*	0*	89,4	Ja
 Karlsgårdevej 58	0	NY	0*	0*	1340,7	Ja
 Sig By, Thorstrup	0	NY	0*	0*	155,2	Ja
Forklaring til samlet resultat af lugtberegning						
* 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 2. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt udvidelse

Varde Kommune har ud fra et forsigtighedsprincip i scenarieansøgning 247742 i stedet for heste indsat alle typer af kvæg på dybstrøelse. Det giver følgende resultat, se tabel 3:

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Tastrupvej 12	0	FMK	26,4*	26,4*	49,4	Ja
 Tastrupvej 13	0	FMK	26,4*	26,4*	62,5	Ja
 Tastrupvej 15	0	FMK	26,4*	26,4*	89,4	Ja
 Karlsgårdevej 58	0	FMK	46,9	46,9	1340,7	Ja
 Sig By, Thorstrup	0	FMK	83,5	83,5	155,2	Ja
Forklaring til samlet resultat af lugtberegning * 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 hvis der var kvæg i stedet for heste

Beregningerne viser, at lugtkravene også med kvæg er overholdt. Skønt lugtspredningen heller ikke her kan beregnes i Ny-modellen, så viser beregningen i FMK-modellen dog at lugtkravene vil være overholdt ved kvæg.

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

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

Ansøger oplyser følgende:

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.

Støj

Der sker ingen ændringer i støjniveauet fra ejendommen i forhold til nudriften. De væsentligste støjklender er når der flyttes grovfoder/halm, som gøres med maskine. Herudover kan der kortvarigt forekomme maskinel støj når, ridebane rives indendørs og udendørs. Støjen vil primært forekomme i dagtimerne.

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:

Den primære støvkilde er lokalt i stalden, når der strøs med halm. Dette vil dog normalt kun mærkes inde i bygningerne. Der forventes ingen ændringer i forekomsten af støvkilder fra ejendommen.

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 hyppig udmugning samt med godkendte fluebekæmpelsesmidler i et begrænset, nødvendigt omfang og de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi følges.

Rottebekæmpelse sker via kommunal ordning.

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 et kadaverdækken på plads nord for maskinhuset (bygning 7) (jf. figur 5).

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.

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 efter behov og når der arbejdes. Der er lys i ridehallen og anvendes efter behov.

Der er etableret to lysmaster (ca. 6 m høje) som er placeret på langs af udendørs ridebanen – disse anvendes ligeledes efter behov og lyset peger ned mod banen. Ridebanen er omkranset af træer ud mod Tastrupvej, hvorved det afskærmer for lyset ud mod vejen.

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 fra Tastrupvej, vist med blå pile på figur 7. Den nordligste indkørsel anvendes i forbindelse med driften (transport af heste, afhentning af møddingscontainer, levering af foder). Den sydligste indkørsel deles med naboer og vil så vidt muligt ikke anvendes i forbindelse med driften. På denne vej er der to indkørsler. Den første (rød pil) anvendes privat til stuehuset og den anden indkørsel (blå pil) fører bag om bygningerne. Der sker ingen ændring i til- og frakørselsforholdene på ejendommen.

Transporter sker i forbindelse med håndtering af dyr, fjernelse af fast gødning, levering af foder mm. Der sker ingen ændringer i forhold til transporter.

Antallet af transporter kan ses nedenfor i tabel 4, og vil primært foregå fra den nordligste indkørsel på Tastrupvej.

Type	Antal/år, nudrift	Antal/år, ansøgt drift
Levende husdyr	80	80
Indkøbt foder og grovfoder	52	52
Halmkørsel	25	25
Afhentning af dybstrøelse	26	26
Øvrige (f.eks. sækkevarer, montører, elektriker m.m.)	15	15
Samlet antal transporter	198	198



Figur 7. Til- og frakørselsforhold på husdyrbruget

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

7.20 Spildevand

Ansøger oplyser følgende:

Sanitært spildevand fra stuehus og rytterstue ledes til nedsivningsanlæg i mile. Der er udelukkende tale om sanitært spildevand.

Tagvand nedsives lokalt og løber i den nærmeste grøft nordøst for ejendommen. Der er en opsamlingsbrønd tæt på møddingscontaineren, som opsamler al overfladevand omkring ejendomme. Dette ledes videre til grøft nordøst for ejendommen. Vandet ledes fra grøften videre til åen.

Tagvand fra ridehallen opsamles i beholdere, og benyttes til udsprinkling inde i hallen.

Der er en udendørs vaskeplads, som anvendes til vask af heste. Vandet løber i brønd til nedsivning i marken.

I stalden, som renoveres, er der mulighed for at der etableres et afløb ved de to strigle- og opsamlingspladser. Afløbet kobles på nedsivningsanlægget.

Afløbsforhold kan visualiseres på nedenstående figur 8.



Figur 8. Afløbsplan

Varde Kommune stiller vilkår om, at

- Kun helt rent vand, som f.eks. tagvand må udledes til vandløb
- Overfladevand fra udendørs befæstede arealer, som er forurenet med næringsstoffer, må ikke udledes til vandløb, men skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- Vand fra rengøring af stalde samt afløb fra strigle og opsadlingspladser, som er forurenet med næringsstoffer, må ikke udledes til vandløb, men skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- 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.

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

7.21 Driftsforstyrrelser eller uheld

Ansøger oplyser følgende:

Det er begrænset hvad der er af risiko for uheld på ejendommen. Skulle der ske uheld vil det forsøges bremses med fx halm inden det løber i grøften nordøst for ejendommen.

For at minimere risikoen for nedsivning af stoffer til grundvandet samt beskyttelse af det omgivende miljø, er der redegjort for procedure for håndtering 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.

Minimering af risiko for uheld

Der er ingen kemikalier eller olie på ejendommen.

Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis der skulle ske et uheld, 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.

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 og nudriften er 91 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 135 kg NH₃-N pr. år, se tabel 4.

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i			
Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	128,2	6,5	134,7
Nudrift	84,4	6,5	90,8
8 års-drift	84,4	6,5	90,8

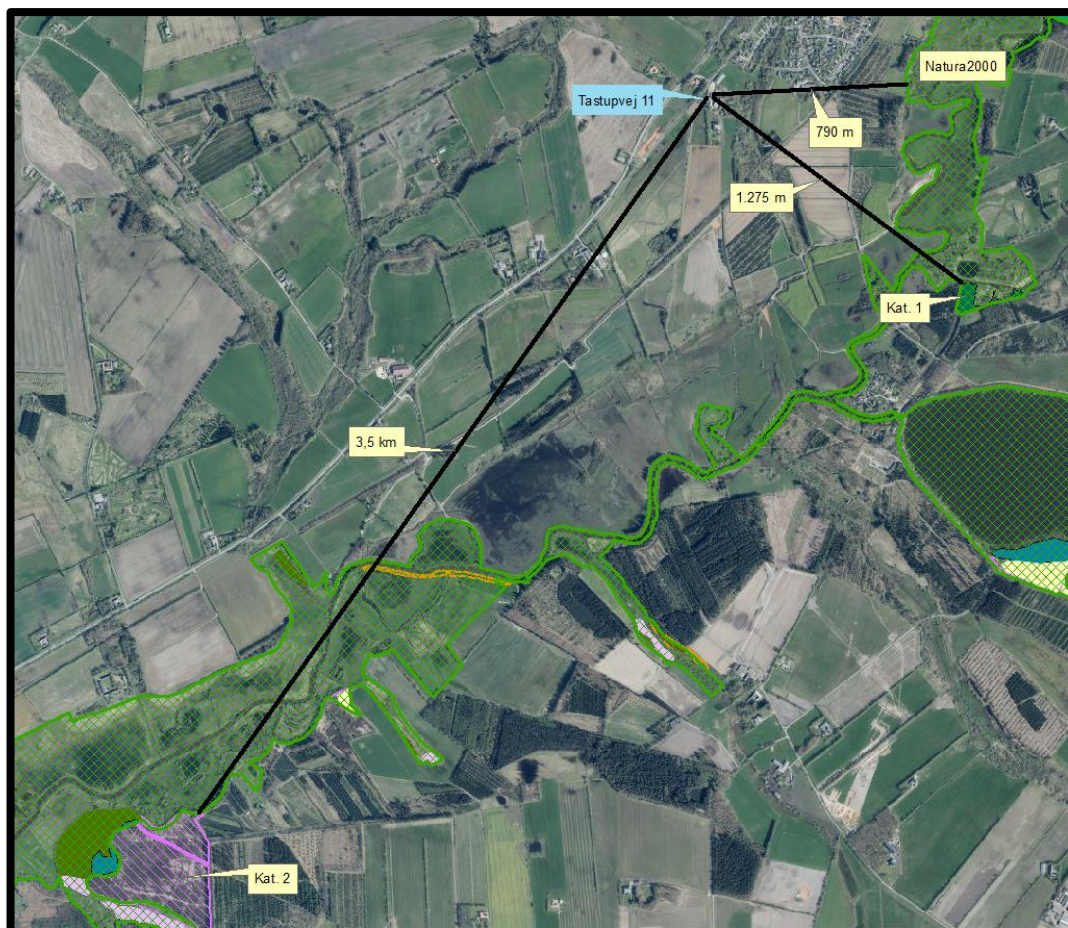
Tabel 4. Beregninger af ammoniakfordampningen i *husdyrgodkendelse.dk*

Det ansøgte projekt medfører således en stigning i ammoniakfordampningen på 44 kg NH₃-N pr. år i forhold til både 8 års driften og nudriften.

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. 790 m fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 77: *Nørholm Hede, Nørholm Skov og Varde Å øst for Varde*, se figur 9.



Figur 9. 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 6.

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. 1.275 m fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 1 i husdyrbrugloven, og beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder, se figur 9.

Det drejer sig om en ammoniakfølsom Natura2000-naturtype 9999 *Elle- og askeskove ved vandløb, søer og væld*, 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 6.

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

Anlægget er beliggende ca. 3,5 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 2 i husdyrbrugloven, som omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder, se figur 9.

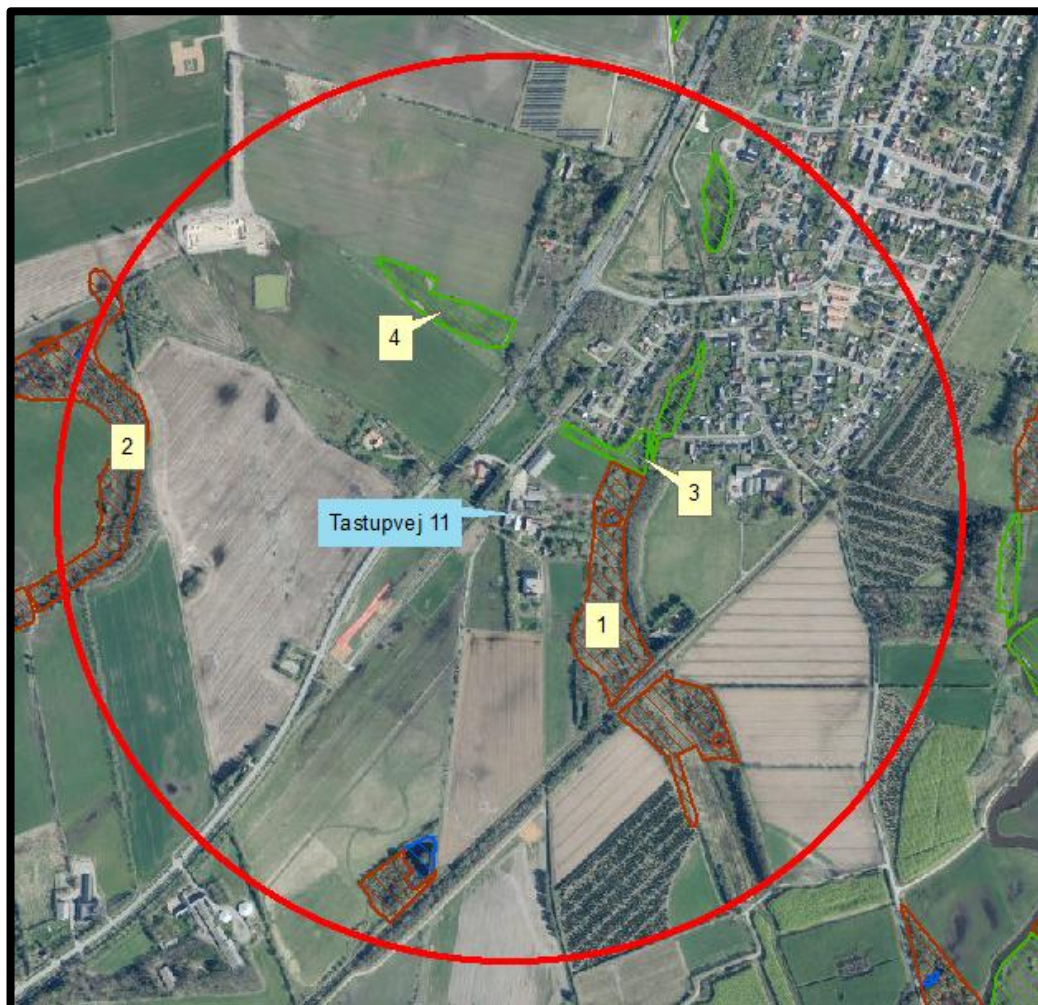
Det drejer sig om en § 3-beskyttet hede.

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 i forhold til både nudriften og 8 årsdriften, se tabel 6.

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 10 og tabel 5 fremgår de nærmeste områder, som er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 10. § 3 arealer tættest på husdyrbruget.

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

Tabel 5. § 3 områder tæt på husdyrbruget

Kategori 3-natur

I nærheden af anlægget er der to moser, se figur 10 og tabel 5.

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

De områder, som er udpeget som Grønt Danmarkskort i Varde Kommunes kommuneplan, se tabel 5, er dermed også omfattet af kommuneplanens handleplan for naturpleje. Der er dog ingen konkrete planlagte naturindsatser for områderne.

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

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, beliggende 115 m øst for anlægget, se figur 10.

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

I nærheden af anlægget er der ikke ammoniakfølsomme skove.

Øvrig § 3-natur

I nærheden af anlægget er der registreret en mindre søer. Varde Kommune vurderer, at den luftbårne ammoniakdeposition fra anlægget har en meget begrænset effekt. Hovedkilden til næringsberigelse af søen 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 søen.

I nærheden af husdyrbruget er der registreret to enge, se figur 10.

Nærmeste eng er beliggende ca. 120 m nordøst for anlægget. Merdepositionen på engene overstiger ikke 1,0 kg NH₃-N/ha/år, og der er derfor ikke foretaget yderligere vurderinger af disse.

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

Beregningerne fremgår af tabel 6, 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	Mose	790	L	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 1	Skov	1.275	L	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 2	Hede	3.500	L	Bn	0,0	0,0	0,0
1	Mose	115	L	S	0,2	0,2	0,5
2	Mose	580	L	S	0,0	0,0	0,0
3	Eng	120	L	Bn	0,1	0,1	0,3
4	Eng	230	L	Bn	0,0	0,0	0,1

Tabel 6. Beregning af ammoniakdeposition på vigtige naturområder

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

7.23 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. 1.850 m sydvest for husdyrbruget. Det er Varde Kommunes vurdering, at udvidelsen af dyreholdet ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af birkemusen på grund af den store afstand til den nærmeste lokalitet hvor birkemusen er registreret.

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

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet BAT menes den teknik, som mest 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 135 kg NH₃-N/år, er projektet under grænsen for BAT, og BAT-krav er derfor ikke relevant i denne ansøgning.

9 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer og parter i perioden fra den 25. november til den 11. december 2024.

I forbindelse med nabohearingen er der ingen indvendinger kommet.

10 Samlet vurdering

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