

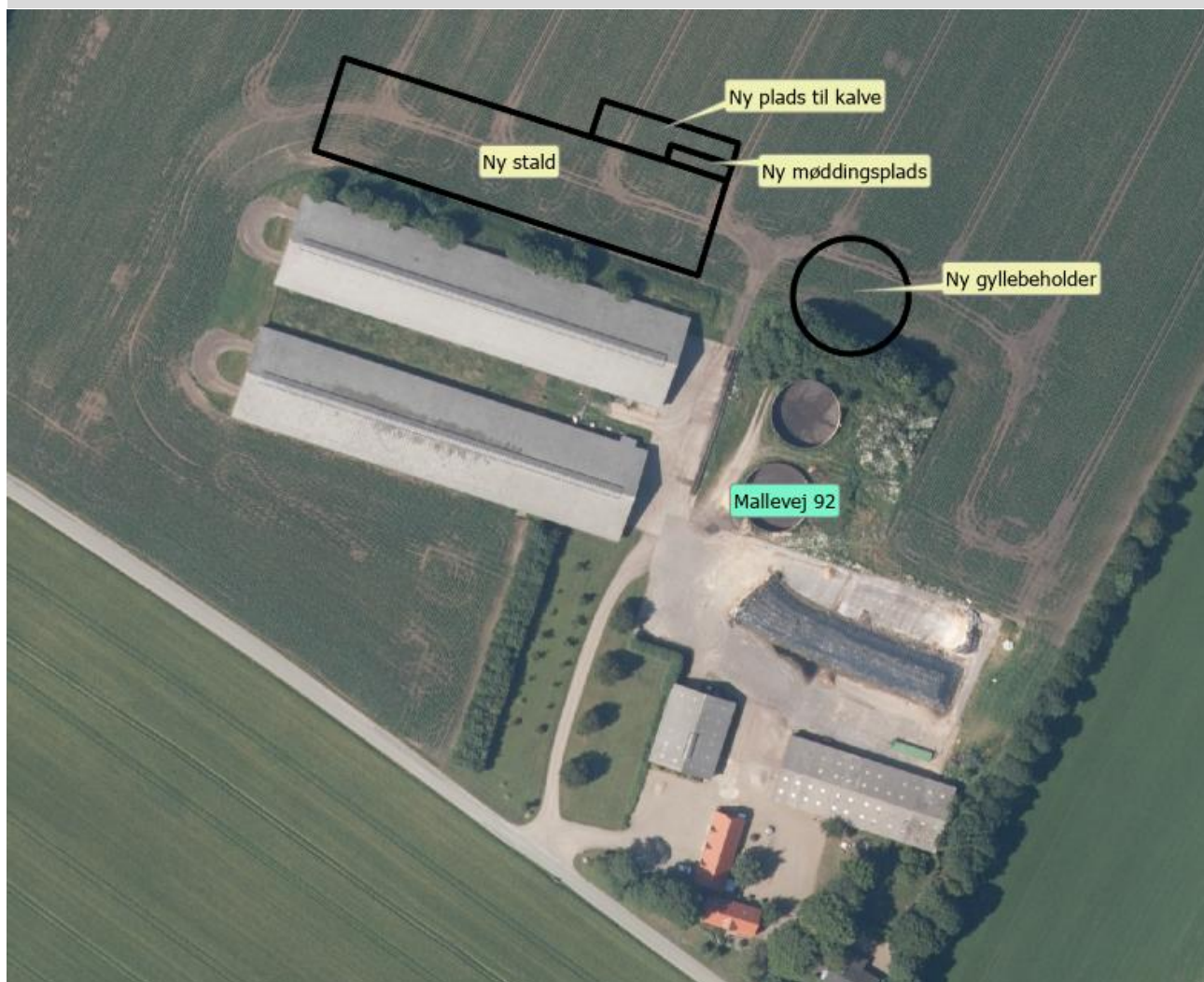
Tillæg nr. 1 til  
MILJØGODKENDELSE  
af  
kvægbruget på  
Mallevej 92  
og Ringkøbingvej 348  
6800 Varde

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

Varde  
Kommune



**Godkendt 18. maj 2026**



**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](http://www.vardekommune.dk)  
vardekommune@varde.dk

**Doknr. 93212239**

**Sagsnr. GEO-2026-01679**

# Indholdsfortegnelse:

<b>1</b>	<b>INDLEDNING</b> .....	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>BAGGRUND FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE</b> .....	<b>6</b>
2.1	DATABLAD.....	6
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK .....	6
<b>3</b>	<b>GODKENDELSE</b> .....	<b>7</b>
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET.....	7
3.2	SUPPLERENDE OPLYSNINGER.....	7
3.3	FORUDSÆTNINGER.....	7
<b>4</b>	<b>VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN</b> .....	<b>8</b>
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE.....	8
4.2	DRIFT OG INDRETNING .....	8
4.3	LANDSKABSINTERESSER .....	9
4.4	AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG .....	9
4.5	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING .....	9
4.6	LUGT.....	10
4.7	STØJ OG VIBRATIONER.....	10
4.8	STØV .....	11
4.9	TRANSPORT.....	11
4.10	SKADEDYR.....	11
4.11	SPILEDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND .....	11
4.12	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER .....	12
4.13	LYS .....	12
4.14	UHELD OG RISICI .....	12
4.15	OPHØR.....	12
<b>5</b>	<b>KLAGEVEJLEDNING</b> .....	<b>13</b>
<b>6</b>	<b>OFFENTLIGGØRELSE</b> .....	<b>14</b>
<b>7</b>	<b>MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING</b> .....	<b>15</b>
7.1	BELIGGENHED.....	15
7.2	AFSTANDSKRAV .....	17
7.3	LANDSKAB OG KULTURMILJØ .....	17
7.4	PROJEKTETS ERHVERVSMÆSSIGE NØDVENDIGHED .....	19
7.5	SAMDRIFT .....	21
7.6	BIAKTIVITETER .....	21
7.7	INDRETNING.....	21
7.8	PRODUKTIONSAREALERS OG OPBEVARINGSLAGRES STØRRELSE .....	23
7.9	FORBRUG AF VAND OG ENERGI, SAMT KLIMA.....	25
7.10	GRUNDEVAND .....	26
7.11	RESTSTOFFER OG AFFALD .....	26
7.12	OPLAG AF DIESEL- OG FYRINGSOLIE .....	27
7.13	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING .....	27
7.14	ENSILAGE- OG FODEROPBEVARING.....	29
7.15	LUGT.....	30
7.16	STØJ OG RYSTELSER.....	31
7.17	STØV .....	32
7.18	SKADEDYR.....	33
7.19	DØDE DYR .....	33
7.20	LYS .....	33
7.21	TIL- OG FRAKØRSEL .....	34
7.22	SPILEDEVAND .....	36

7.23	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD .....	37
7.24	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK .....	38
7.25	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER" .....	42
7.26	BAT – AMMONIAK .....	45
7.27	SAMLET BAT-VURDERING .....	46
<b>8</b>	<b>EGENKONTROL.....</b>	<b>47</b>
<b>9</b>	<b>FORANSTALTNINGER FOR AT UNDGÅ, FOREBYGGE ELLER BEGRÆNSE DET ANSØGTES VIRKNING PÅ MILJØET.....</b>	<b>47</b>
<b>10</b>	<b>ALTERNATIVE MULIGHEDER.....</b>	<b>48</b>
<b>11</b>	<b>BEFOLKNING OG MENNESKERS SUNDHED .....</b>	<b>48</b>
<b>12</b>	<b>SAMSPILLET MELLEM FAKTORERNE JF. § 4 STK. 8 NR. 5. ....</b>	<b>49</b>
<b>13</b>	<b>NABO- / PARTSHØRING.....</b>	<b>49</b>
<b>14</b>	<b>SAMLET VURDERING .....</b>	<b>49</b>
	<b>BILAG 1 – FÆRDIGMELDINGSSKEMA .....</b>	<b>50</b>

# 1 Indledning

Dette tillæg til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en udvidelse af husdyrbruget på Mallevej 92, 6800 Varde og fortsat uændret drift på Ringkøbingvej 348, 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 tillæg til miljøgodkendelse, har Varde Kommune udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt. Denne danner baggrund for afgørelsen, herunder de stillede vilkår, som fremgår af afsnit 4.

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

Det har givet offentligheden og beslutningstagerne et fælles grundlag for at debattere projektet, inden der er taget endelig stilling til, om det skal kunne realiseres.

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

## 2 Baggrund for tillæg til miljøgodkendelse

### 2.1 Datablad

Ejer / Ansøger:	Søren Bilde Poulsen Ebbesen, Mallevej 92, 6800 Varde, tlf. 4219 8471, <a href="mailto:sbp.ebbesen@hotmail.dk">sbp.ebbesen@hotmail.dk</a>
Kontaktperson:	Samme
Husdyrbrugets navn og adresse:	Mallevej 92, 6800 Varde / Ringkøbingvej 348, 6800 Varde
Ejerlav og matrikel nr.:	12a, Malle By, Horne, m.fl.
Virksomhedens art:	Tyrekalveproduktion
BFE-nummer:	9647245
CHR-nummer:	45061 / 45025
CVR-nummer:	43968084
Konsulent:	Lisbeth Tønning, SAGRO I/S, tlf. 7660 2366, <a href="mailto:lit@sagro.dk">lit@sagro.dk</a>
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 253903, version 2, indsendt den 24. april 2026
Udkast i nabohøring:	27. april – 14. maj 2026
Godkendelsesdato:	18. maj 2026

### 2.2 Baggrund og historik

Ansøger driver tyrekalveproduktion på Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348, beliggende i en afstand af ca. 1 km fra hinanden. Begge adresser hører under samme ejendom, og godkendes derfor samlet.

11. oktober 2012 fik Mallevej 92 en § 12-miljøgodkendelse (MGK2012).

26. november 2018 fik Mallevej 92 en § 16a-miljøgodkendelse (MGK2018), hvor man på Mallevej 92 gik over på stipladsmodellen baseret på produktionsarealer. Produktionen på Ringkøbingvej 348 indgik ikke i denne miljøgodkendelse.

31. juli 2024 blev der på basis af en §12 anmeldelse godkendt en udvidelse af ensilageplansiloanlægget på Mallevej 92.

15. august 2024 blev der på basis af en § 13-anmeldelse godkendt etablering af en opsamlingsbeholder til restvand på Mallevej 92.

Produktionen på Ringkøbingvej 348 er godkendt i en VVM-screening fra 2006 og et skift i dyretype fra juni 2011.

Søren Bilde Poulsen har nu søgt om et tillæg til miljøgodkendelse på baggrund af et ønske om at udvide tyrekalveproduktionen ved at bygge en ny stald på 3.762 m<sup>2</sup>, en ny plads til kalvehytter på 450 m<sup>2</sup>, en ny gyllebeholder på 4.000 m<sup>3</sup> og en ny møddingsplads på 100 m<sup>2</sup> på Mallevej 92, 6800 Varde.

Der sker ingen ændringer i produktionen på Ringkøbingvej 348.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 24. februar 2026.

### 3 Godkendelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Mallevej 92, 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. Der godkendes ingen ændringer på Ringkøbingvej 348, 6800 Varde.

Tillæg til miljøgodkendelsen meddeles efter § 16a i "Bekendtgørelse af lov nr. 1065 af 21. august 2025 om husdyrbrug og anvendelse af gødning m.v." herefter benævnt husdyrbrugloven, på en række nærmere angivne vilkår i afsnit 4.

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

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

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

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

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

#### 3.1 Beskrivelse af projektet

Der søges om godkendelse til en udvidelse af dyreholdet på Mallevej 92. Der ønskes bygget en ny stald til slagtekalve på 3.762 m<sup>2</sup>, en ny plads til kalvehytter på 450 m<sup>2</sup>, en ny gyllebeholder på 4.000 m<sup>3</sup> og en ny møddingsplads på 100 m<sup>2</sup>.

Der sker ingen ændringer på Ringkøbingvej 348.

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 7 og 8.

#### 3.2 Supplerende oplysninger

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

- Interne høringer i Varde Kommune
- Nabohøring ved berørte naboer

#### 3.3 Forudsætninger

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

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

## 4 Vilkår for tillæg til miljøgodkendelsen

I forbindelse udarbejdelse af dette tillæg til miljøgodkendelse er vilkårene fra tidligere miljøgodkendelse blevet gennemgået og revideret. Nedenstående vilkår er de vilkår, som samlet set gælder fremadrettet for husdyrbruget.

### 4.1 Produktionsarealer og opbevaringslagre

- a. Husdyrbruget må maksimalt have produktionsarealer og arealer med gødningsopbevaring, som det fremgår af tabel 1, og beliggende, som det fremgår af figur 7 og 8.
- b. Husdyrbruget må maksimalt have arealer til opbevaring af husdyrgødning, som det fremgår af tabel 1 og 2, og beliggende som det fremgår af figur 5 og 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. De vilkår der vedrører driften, skal være kendt af de ansatte/andre der er beskæftiget med den pågældende del af driften. Et eksemplar af miljøgodkendelsen skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.
- c. Ensilagepladsen (bygning 9 på figur 5) skal være opført i henhold til kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen.

#### Ny møddingsplads

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

#### Ny gyllebeholder

- h. Senest 14 dage før etablering af ny gyllebeholder, skal du til Varde Kommune indsende følgende:
  - Dokumentation for at beholderen inklusive rørføring opføres i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.
  - Målfaste tegninger af beholderen inklusive højde samt rørføring til- og fra tanken
- i. Senest 2 måneder efter at du har etableret beholderen skal du anmelde det til Varde Kommune, som så registrerer det i BBR. (Skema til færdigmelding vedhæftet).
- j. Afløb og rørføring til gyllebeholder skal udføres af en autoriseret kloakmester.
- k. Erklæring fra aut. kloakmester skal indsendes sammen med færdigmelding af gyllebeholder til BBR.

### **Ny teltoverdækning af gyllebeholder**

- l.** Senest 14 dage før etablering af teltoverdækning skal du til Varde Kommune indsende følgende:
  - Højde på gylletank og teltdug
  - Dokumentation for styrke og tæthed af teltdugen (Myndighedssæt/byggeblad fra firmaet, der etablerer overdækningen)
  - Dokumentation for, at gylletankens bund og vægge kan modstå trykket fra teltdugen:
    - Beregning af centerforstærkning - herunder forudsætninger, beregning af maksimalt jordtryk samt kontrol af gennemlokning
    - Tankvægge – en beskrivelse af statisk virkemåde for tankkonstruktionen og en beskrivelse af, at belastningen fra overdækningen ikke vil virke til ugunst for tankkonstruktionen.
- m.** Senest 2 måneder efter at du har etableret teltoverdækningen, skal du anmelde det til Varde Kommune, som så registrerer det i BBR. (Skema til færdigmelding vedhæftet).

### **Ny kalveplads**

- n.** Kalvepladsen skal have et jævnt fald på mindst 1 % mod afløb. Der skal på de sider omkring kalvepladsen, som ikke grænser op til stald, være en mindst 2 m bred randbelægning med mindst 3 % fald indad, eller alternativt en forhøjning på mindst 10 cm, som kan forhindre, at husdyrgødning løber ud på jorden.
- o.** Afløb og rørføring fra kalvepladsen skal udføres af en autoriseret kloakmester.
- p.** Erklæring fra aut. kloakmester skal indsendes sammen med færdigmelding af kalveplads til BBR senest 2 måneder efter etablering.

## **4.3 Landskabsinteresser**

- a.** Placering, udformning, arkitektur og materialevalg af nybyggeri skal følge beskrivelsen i den miljøtekniske redegørelse.
- b.** Bygningerne skal opføres i afdæmpede farver og i ikke-reflekterende materialer.
- c.** Eksisterende beplantning skal bevares, som det fremgår af Figur 4. Beplantningerne skal beskæres, vedligeholdes og om nødvendigt efterplantes, så en sund og tæt beplantning opretholdes.
- d.** Der skal etableres en ny beplantning nord for ny stald, som det fremgår af Figur 4. Læhegnet skal etableres som et almindeligt 3-rækket læhegn, bestående af danske hjemmehørende arter, som er egnet til etablering i det åbne land. Beplantningen skal plejes og om nødvendigt efterplantes, så det fremover bliver et rumgivende element i landskabet.

Læhegnet skal etableres samme år, som ny stald etableres, og der skal de første 3 år efter etablering ske etableringspleje af plantebæltet. Det vil sige at beplantningsbæltet skal renholdes til sort jord mindst 6 gange i løbet af vækstsæsonen.

## **4.4 Ammoniakreducerende tiltag**

- a.** Bygning 3 og 4, se figur 5, skal indrettes med dybstrøelse.
- b.** Bygning 4 og 5, se figur 6, skal være indrettet med dybstrøelse.

## **4.5 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning**

- a.** Påfyldning af gylle til gyllevogn og lignende skal altid ske under opsyn.
- b.** Dybstrøelsen på Ringkøbingvej 348 skal ved udmugning læsses direkte i en container. Der må ikke opbevares dybstrøelse på arealet mellem staldene.

## 4.6 Lugt

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

## 4.7 Støj og vibrationer

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

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
<b>Dag</b>		
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
<b>Aften</b>		
Alle dage kl. 18 - 22	45 dB(A)	1 time
<b>Nat</b>		
Alle dage kl. 22 - 07	40 dB(A)	½ time

### Støjgrænser

- b. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser.
- c. Ved dokumentation for overholdelse af støjvilkår skal der ses bort fra kortvarig sæsonafhængig kørsel udenfor husdyranlægget f.eks. pløjning og høst.
- d. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer det nødvendigt, skal husdyrbruget dokumentere, at støjvilkåret er overholdt. Dokumentationen skal belyse støjbelastningen med husdyrbruget i fuld repræsentativ drift. Dette kan dog højst kræves en gang årligt, såfremt ovennævnte støjgrænser overholdes.

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

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

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

## 4.8 Støv

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

## 4.9 Transport

- a. Transport til- og fra husdyrbruget skal fortrinsvis foregå i dagtimerne. Afhentning af dyr til slagteriet kan dog foregå døgnet rundt i henhold til slagteriets køreplaner. I forbindelse med kortvarige sæsonbetonede arbejder, som f.eks. høst og gødningsudkørsel, tillades kørsel uden for dagtimerne.
- b. Ved transport af gylle på offentlige veje, skal gyllevognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted. Skulle der alligevel ske spild af gylle, skal dette straks opsamles.

## 4.10 Skadedyr

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

## 4.11 Spildevand, overfladevand og restvand

- a. Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenede med næringsstoffer, skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- b. Overfladevand fra befæstet areal må ikke afledes til dræn eller vandløb uden forudgående tilladelse fra kommunen. Afstrømning af overfladevand må ikke give risiko for forurening.
- c. Tagbrønde og brønde i øvrigt indenfor en afstand på 15 meter fra stalde, ensilage- og gødningsopbevaringsanlæg skal hæves minimum 10 cm over terræn, når de fører til dræn eller vandløb.
- d. Al overfladevandet fra hele møddingsplads og kalveplads på Mallevej 92 (bygning 4 og 5, figur 5) skal ledes til gyllesystemet.
- e. Overfladevandet fra arealet mellem staldene på Ringkøbingvej 348 må ikke være forurenede med næringsstoffer.
- f. Overfladevand fra områderne med kalvehytter og 2 m foran disse på Ringkøbingvej 348 skal ledes til opsamlingsbeholder, og skal transporteres til opbevaring på Mallevej 92 eller udbringes efter gældende regler.
- g. Det areal, der på Mallevej 92 udsprinkles restvand på, skal i m<sup>2</sup> være mindst lige så stort som det areal, der opsamles restvand fra.
- h. Der må ikke løbe restvand væk fra de arealer, der udsprinkles restvand på.
- i. Der må ikke være vandløb, grøfter, drænbrønde eller borer indenfor 15 m fra det område, hvor der udsprinkles restvand.
- j. Da opsamlingsbeholderen til restvand ikke overholder den dimensionering, som fremgår af byggeblad 103.09-05, skal der etableres en anordning, så restvandet i tilfælde af vandmættet/frosset jord kan pumpes i gyllebeholder.
- k. Overkant af opsamlingsbeholder/pumpebrønd til restvand skal være over niveau for opsamlingsarealet, så der ikke kan ske overløb.

- l.** Inden der udledes tagvand fra den nye staldbygning, skal der enten foreligge en udledningstilladelse evt. inkl. medbenyttertiladelse som omfatter alt tagvand fra husdyrbruget eller alternativt en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (mindst 3.762 m<sup>2</sup>).
- m.** Senest 2 måneder efter at udledningstilladelsen er taget i brug, skal kloakmesterattest indsendes til Varde Kommune.

#### **4.12 Oplag af olie, pesticider og øvrige kemikalier**

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

#### **4.13 Lys**

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

#### **4.14 Uheld og risici**

- a.** Alle uheld og driftsforstyrrelser, herunder evt. spild på udendørs arealer, der kan medføre forurening, skal straks meddeles alarmcentralen (tlf.: 112) og efterfølgende Erhvervscenteret, Varde Kommune (tlf.: 7994 6800).

#### **4.15 Ophør**

- a.** Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare. Alle opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og husdyranlægget skal fremstå i miljømæssig god stand.

## 5 Klagevejledning

Afgørelsen kan påklages til Miljø- og Fødevareklagenævnet i henhold til § 76 i Husdyrbrugloven af de klageberettigede, der fremgår af lovens §§ 84-87.

Hvis du ønsker at klage over afgørelsen, skal du gøre det elektronisk og direkte til Miljø og Fødevareklagenævnet via Klageportalen. Du kan få adgang til Klageportalen via <https://kpo.naevneneshus.dk>

Din klage skal være modtaget senest den 15. juni 2026.

Det er en betingelse for behandling af din klage, at du indbetaler et gebyr.

Vejledning om hvordan du klager og om gebyrordningen kan du finde på <https://kpo.naevneneshus.dk>

Samme sted fremgår det også, at der er visse særlige forhold, som kan begrunde en undtagelse fra kravet om at klage via Klageportalen.

Har du brug for yderligere oplysninger eller hjælp til Klageportalen, kan du kontakte [nh@naevneneshus.dk](mailto: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 18. maj 2026.

På Varde Kommunes vegne den 18. maj 2026



Jørgen Enevoldsen

Miljømedarbejder

### Kopi sendt til:

- Lisbeth Tønning, SAGRO, e-mail: lit@sagro.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Adelvej 34, Tavlov, 7000 Fredericia, e-mail: trvest@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, 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: tha@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnvarde-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh.V, e-mail: natur@dof.dk samt lokalforeningen for sydvestjylland e-mail: varde@dof.dk
- Arkvest, post@arkvest.dk

## 7 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

### Beliggenhed, landskab og kulturmiljø

#### 7.1 Beliggenhed

Husdyrbruget har stalde på både Mallevej 92, 6800 Varde og Ringkøbingvej 348, 6800 Varde. Begge ligger ca. 3 km syd for Lyne og ca. 5 km nord for Horne, se figur 1.

Nærmeste byzone fra begge adresser er Kvong, som ligger ca. 3,5 km vest for Ringkøbingvej 348, se figur 1.

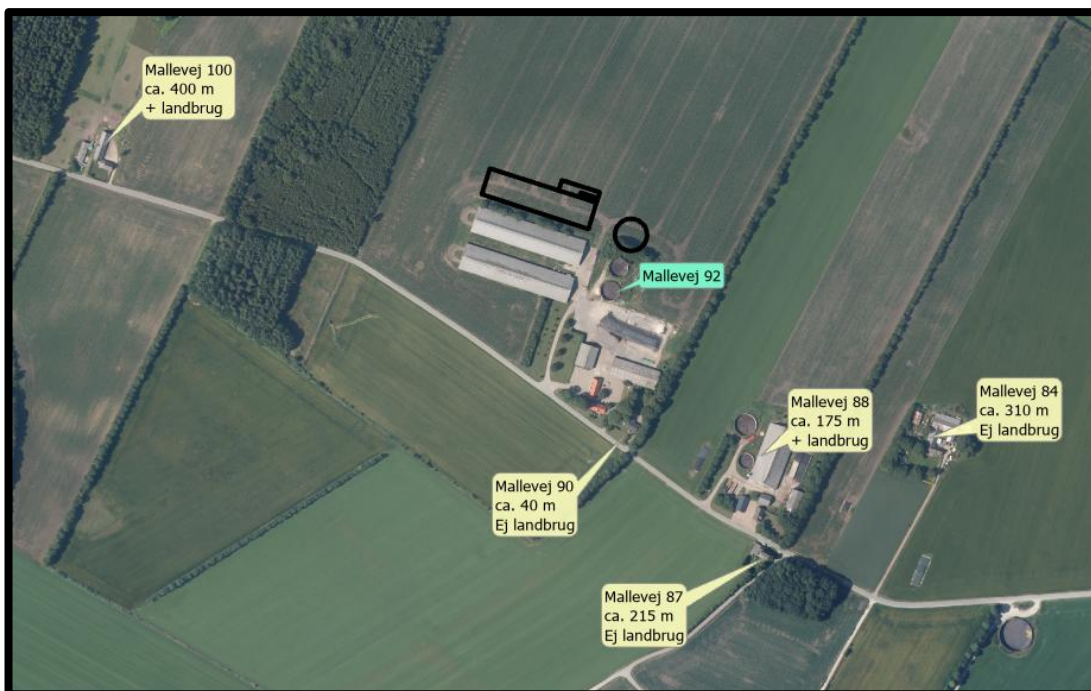
Nærmeste samlede bebyggelse er Lynevej 60 i Strellev, som ligger ca. 2,6 km nordøst for Mallevej 92, se figur 1.



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

Nærmeste naboer uden landbrugspligt i forhold til Mallevej 92, er Mallevej 90, som er beliggende ca. 40 m fra en eksisterende halmlade på Mallevej 92, og er ejet af ansøger. Der er ca. 145 m fra Mallevej 90 til nærmeste bygning med dyr på Mallevej 92, og ca. 130 m til nærmeste gyllebeholder på Mallevej 92.

De nærmeste øvrige nabobeboelser i forhold til Mallevej 92 er Mallevej 100, Mallevej 88, Mallevej 87 og Mallevej 84, der ligger hhv. ca. 400 m, ca. 175 m, ca. 215 m og ca. 310 m fra Mallevej 92, se figur 2. Mallevej 100 og Mallevej 88 er registreret med landbrugspligt, mens Mallevej 87 og Mallevej 84 er registreret uden landbrugspligt.



**Figur 2. Nærmeste naboer i forhold til Mallevej 92.**

Nærmeste naboer uden landbrugspligt i forhold til Ringkøbingvej 348, Ringkøbingvej 342 og Kvang Landhedevej 91 er beliggende hhv. ca. 280 m og ca. 290 m fra anlægget, se figur 3.

Den nærmeste øvrige nabobeboelse i forhold til Ringkøbingvej 348 er Ringkøbingvej 356, er beliggende ca. 315 m fra anlægget, se figur 3.



**Figur 3. Nærmeste naboer i forhold til Ringkøbingvej 348**

Varde Kommune vurderer at beliggenheden er tilstrækkeligt beskrevet.

## 7.2 Afstandskrav

Afstandskravene i henhold til § 6 i Husdyrbrugloven er overholdt, da husdyrbrugets anlæg på Mallevej 92 ikke er beliggende:

- i et eksisterende eller ifølge kommuneplanens rammedel fremtidigt byzone- eller sommerhusområde
- i et område i landzone, der i lokalplan er udlagt til boligformål, blandet bolig og erhvervsformål eller til offentlige formål med henblik på beboelse, institutioner, rekreative formål og lign.,
- i en afstand mindre end 50 m fra ovennævnte områder eller
- i en afstand mindre end 50 m fra en nabobeboelse.

En eksisterende halmlade er beliggende ca. 40 m fra beboelsen på Mallevej 90. Men halmlader er ikke omfattet af afstandskravet på 50 m.

Alle afstandskrav i henhold til § 8 i husdyrbrugloven er overholdt i forhold til Mallevej 92:

- 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)
- naboskel (30 m)

Alle afstandskrav i henhold til § 8 i husdyrbrugloven er overholdt i forhold til Ringkøbingvej 348. Dog er boligen på Ringkøbingvej 348 beliggende mindre end 50 m fra stald 5. Boligen ligger ikke under samme ejendomsnummer som staldene. Staldene er lovlig opført og der sker ingen ændringer i staldene og ingen forøget forurening.

## 7.3 Landskab og kulturmiljø

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

- Landzone (både Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348)
- Fremtidig kommuneplantillæg (Mallevej 92)
- Åbne landbrugslandskaber (både Mallevej 92)
- Overgangslandskab (Ringkøbingvej 348)
- Områder til placering af store husdyrbrug (Mallevej 92)
- Særligt værdifuldt landbrugsområde (Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348)
- Skovrejsningsområde (Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348)
- Interesseområde for sand, grus og sten (Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348)
- Jordforurening V2 (Ringkøbingvej 348)

Af Kommuneplan 2025 for Varde Kommune fremgår det blandt andet, at

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

Mallevej 92 er beliggende indenfor et område, som er under planlægning til et **område med vindmøller**. Varde Kommunes Plan og Udvikling er blevet hørt, og har oplyst at:

*Der ses ingen konflikter mellem en ny staldbygning ved Mallevej 92 og den ansøgte hybridpark ved Malle/Kvong.*

- 1) *Der er ifølge bekendtgørelse nr. 923 af 6. september 2019 om planlægning for og tilladelse til opstilling af vindmølle ingen begrænsninger på staldbygninger og vindmøller*
- 2) *Der er ingen planlagte solceller i området, jvnf. opdateret ansøgning.*

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

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.

Områder til placering af **store husdyrbrug** skal som udgangspunkt friholdes for udvikling, der er i modstrid med etablering af store landbrugsbygninger og -anlæg.

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

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

Indenfor **interesse- og graveområder for råstoffer** har råstofindvinding første prioritet i forhold til anden anvendelse.

Ringkøbingvej 348 er registreret som **jordforurenede V2**. Det skyldes udlægning af slagge i forbindelse med etablering af staldene.

Der er ingen beskyttede stendiger i nærheden af Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348, og beskyttede stendiger berøres derfor ikke af udvidelsen.

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

#### **Varde Kommunes landskabsvurdering:**

*Ejendommen Mallevej 92 er beliggende i et område, der jf. kommuneplanen, er udpeget som landbrugslandskab*

#### **GENERELT**

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

19.2 *Etablering af energiproducerende anlæg skal ske under hensyntagen til de landskabelige værdier og placeres, så oplevelsen af landskabet ikke påvirkes i væsentlig grad.*

#### **ÅBNE LANDBRUGSLANDSKABER**

19.3 *Store tekniske anlæg, herunder store husdyrbrug med mere end 500 dyreenheder, skal tilpasses landskabets karakter.*

*Terrænet omkring ejendommen daler primært i nord-, nordøstlig retning mod dallandskabet og Starbæk.*

*Der er beplantning umiddelbart øst for ejendommen i form af et læhegn i markskellet. Derudover er der beplantning på nordside af stalde og gyllebeholdere, samt langs indkørslen fra syd. Vest for ejendommen er der et mindre skovareal.*

*Jævnfør miljøgodkendelse, skal eksisterende læhegn vedligeholdes, så de fremover stadig vil fremstå som en visuel afskærmning. Der skal efterplantes og beskæres, så en sund beplantning sikres. Dette vilkår er stadig gældende.*

*Den ønskede udvidelse afhænger af at dele af den eksisterende beplantning fjernes.*

*Derfor stilles det som vilkår, at der etableres et nyt læhegn nord for den nye stald og gyllebeholder, som kan erstatte den beplantning som fjernes. Nye læhegn skal som minimum etableres som et almindeligt 3-rækket læhegn, bestående af danske hjemmehørende arter, som er egnede til etablering i det åbne land.*

Bepantningen skal plejes og om nødvendigt efterplantes, så det fremover bliver et rumgivende element i landskabet. Bepantningen skal som minimum have en udstrækning tilsvarende de grønne streger på vedlagte figur 4.



Figur 4. Vilkår om beplantning af landskabshensyn.

## 7.4 Projektets erhvervmæssige nødvendighed

Ansøger oplyser følgende:

Dybstrøelsesstald/kalvehytter på Mallevej 92:

Slagtekalveproduktion forudsætter en jævn tilgang af dyr. Dybstrøelsesstalden og pladsen til kalvehytterne er en forudsætning for:

- At kalvene kan opstaldes under optimale forhold
- At sikre småkalvenes trivsel, sundhed og vækst
- Understøtter rationelt arbejde
- At undgå produktionsstop eller udsving i leverancer
- At sikre en bæredygtig udnyttelse af bedriftens øvrige produktionsanlæg

Med denne stald kan ejendommen producere det planlagte antal slagtekalve, hvilket i praksis gør projektet erhvervmæssigt holdbart.

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

Mødding på Mallevej 92:

Ved etablering af en dybstrølesstald samt plads til kalvehytter med dybstrøelse, vil der på Mallevej 92 være behov for et sted til at opbevare dybstrøelsen. Dybstrøelsen opbevares på møddingen til det enten afhentes af biogasselskabet eller er komposteret og efterfølgende kan opbevares i markstak.

Møddingen er dermed erhvervsmæssigt nødvendig, fordi den udgør den lovpligtige og miljømæssigt forsvarlige opbevaringsløsning for fast husdyrgødning. Møddingen forebygger forurening og understøtter god hygiejne samt gør det muligt at planlægge udbringning lovligt og efter gældende regler.

Ny gyllebeholder på Mallevej 92:

En ny gyllebeholder er erhvervsmæssigt nødvendig for at have opbevaringskapacitet nok til gylle.

Med den nye dybstrølesstald på ejendommen, hvor biogasselskab afhenter dybstrøelsen og returnerer det som biogasgylle øges behovet for opbevaring af gylle. Ansøger lejer i dag flere gyllebeholdere for at have opbevaringskapacitet nok, og når den nye gyllebeholder er bygget, vil ansøger leje færre gyllebeholdere.

Fra 2027 når den ny kvælstofregulering træder i kraft bliver vinduet for udbringning mindre, da gylleudbringning kommer til at matche planternes optimale optag. Dvs. mindre gylleudbring i det tidlige forår og sene efterår.

Varde Kommune vurderer at

- alle nybyggerierne er erhvervsmæssigt nødvendige for landbrugsdriften
- udvidelsen ikke er i strid med Kommuneplan 2025 for Varde Kommune
- det samlede bygningsanlæg vil fremstå som en driftsmæssig enhed
- de nye driftsbygninger, ved overholdelse af de stillede vilkår, ikke ændrer væsentligt på oplevelsen af landskabet, samt at det ikke vil få indflydelse på det udpegede kulturmiljø
- at udvidelsen, og de deraf følgende ændringer i området, ikke vil være i strid med hensynet til kulturhistoriske interesser.

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

# Husdyrhold og drift

## 7.5 Samdrift

Ansøger oplyser at:

*Ansøger er Søren Bilde Poulsen Ebbesen, som driver og ejer slagtekalvsproduktionsejendommene Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348. Begge ejendomme drives under samme ejendomsnummer BFE-nr.: 9647245, og tilhører derfor samme samlede faste ejendom. Derfor skal ejendommene ansøges og godkendes samlet. Jf. Miljø- og Fødevarenetværks afgørelse Sag 22/05340 af 15. maj 2025: <https://mfkn.naevneneshus.dk/afgoerelse/3e7a0870-7c58-4bb5-b2b7-bdd614cc7197>*

*Det vurderes, at det var en fejl at ejendommen på Ringkøbingvej 348 ikke var medtaget i miljøgodkendelsen fra 2018 for Mallevej 92. Såfremt at ejendommene også dengang var under samme ejendomsnummer.*

*Ansøger har ikke husdyrproduktion på andre ejendomme end Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348.*

Varde Kommune vurderer, at husdyrbrugene skal godkendes samlet, da de drives under samme ejendomsnummer.

## 7.6 Biaktiviteter

Ansøger oplyser at:

*Der er ingen biaktiviteter på Mallevej 92, mens der på Ringkøbingvej 348 tidligere ved etablering af staldanlæg er brugt slagter.*

## 7.7 Indretning

Oversigt over bygningerne på Mallevej 92 fremgår af figur 5.

Udvidelsen af husdyrbruget sker ved at der bygges en ny stald på 3.762 m<sup>2</sup>, en ny plads til kalvehytter på 450 m<sup>2</sup>, en ny gyllebeholder på 4.000 m<sup>3</sup> og en ny møddingsplads på 100 m<sup>2</sup>.

### Bygning 1

Eksisterende staldbygning på 3.800 m<sup>2</sup> med 2.300 m<sup>2</sup> Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).

### Bygning 2

Eksisterende staldbygning på 3.800 m<sup>2</sup> med 2.300 m<sup>2</sup> Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.). Sengestald med spalter (kanal, bagskyl eller ringkanal).

### Bygning 3

Ny staldbygning på 3.800 m<sup>2</sup> med 2.990 m<sup>2</sup> Alle kvæg; Dybstrøelse. Bygningen opføres i materialer og farver som det øvrige byggeri på adressen.

### Bygning 4

Ny plads til kalve på 75 m<sup>2</sup> med Kalve, (under 6 mdr.). Dybstrøelse

### Bygning 5

Ny møddingsplads på 100 m<sup>2</sup> og med opbevaring af møg på 100 m<sup>2</sup>.

### Bygning 6

Eksisterende gyllebeholder på 1.500 m<sup>3</sup>.

### Bygning 7

Eksisterende gyllebeholder på 1.500 m<sup>3</sup>.

### Bygning 8

Ny gyllebeholder på 4.000 m<sup>3</sup>. Beholderen ønskes overdækket med teldug.



**Figur 5. Oversigt over bygninger på Mallevej 92.**

**Bygning 9**

Eksisterende ensilageplads ca. 5.000 m<sup>2</sup>.

**Bygning 10**

Eksisterende opsamlingsbeholdere til restvand på 9,4 m<sup>3</sup> (vest) og 30 m<sup>3</sup> (øst).

**Bygning 11**

Eksisterende halmlade.

**Bygning 12**

Eksisterende foderlade / maskinhus.

**Bygning 13**

Eksisterende behølsesbygning.

**Bygning 14**

Eksisterende garage.

Der ønskes mulighed for at ny gyllebeholder som et frivilligt tiltag overdækket med teltoverdækning.

Hvis ikke der etableres teltoverdækning, skal reglerne om flydelag og logbog overholdes.

Hvis der etableres teltoverdækning i stedet for flydelag, skal det være med indvendigt skørt. Teltdugen må kun åbnes i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle, og skader skal repareres inden for en uge.

Oversigt over bygningerne på Ringkøbingvej 348 fremgår af figur 6.

Her sker der ingen ændringer som følge af denne miljøgodkendelse, ud over overgang til stipladsmodellen baseret på produktionsarealer.



Figur 6. Oversigt over bygninger på Ringkøbingvej 348.

#### Bygning 1

Eksisterende lade.

#### Bygning 2 og 3

Eksisterende fodersiloer.

#### Bygning 4 og 5

Eksisterende dybstrøelsesstalde med hver 907 m<sup>2</sup> dybstrøelse.

#### Bygning 6

Eksisterende befæstet areal.

#### Bygning 7

Opsamlingsbrønd på 20 m<sup>3</sup> til vaskevand fra kalvehusene.

Varde Kommune vurderer at indretningen er tilstrækkelig beskrevet.

Der stilles vilkår om, at husdyrbrugets indretning og drift skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af denne miljøtekniske beskrivelse.

## 7.8 Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse

I tabel 1 ses produktionsarealets størrelse for 8 år siden, som nuværende drift og som ansøgt drift. Beliggenheden fremgår af figur 7 og 8.

Bygning	Staldsystem / type af opbevaringsanlæg	Dyre-type / gødningstype, ansøgt drift	8 årsdrift, m <sup>2</sup>	Nudrift, m <sup>2</sup>	Ansøgt, m <sup>2</sup>
	<b>Mallevej 92</b>				
1	Sengestald m spalter, (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.)	2.300	2.300	2.300
2	Sengestald m spalter, (kanal, bagskyl eller ringkanal)	Ammekøer, slagtekalve (over 6 mdr.)	2.300	2.300	2.300
3	Dybstrøelse	Alle kvæg			2.990
4	Dybstrøelse	Kalve (under 6 mdr.)			75
<b>I alt</b>			<b>4.600</b>	<b>4.600</b>	<b>7.665</b>

6	Gyllebeholder	Flydende	344	344	344
7	Gyllebeholder	Flydende	342	342	342
8	Ny gyllebeholder	Flydende			1.002
5	Ny møddingsplads	Fast			100
I alt			686	686	1.788
<b>Ringkøbingvej 348</b>					
4	Dybstrøelse	Alle kvæg	907	907	907
5	Dybstrøelse	Alle kvæg	907	907	907
<b>I alt</b>			<b>1.814</b>	<b>1.814</b>	<b>1.814</b>

Tabel 1. Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse.



Figur 7. Oversigt over produktionsarealer på Mallevej 92.



Figur 8. Oversigt over produktionsarealer på Ringkøbingvej 348.

Angivelsen af de 75 m<sup>2</sup> dybstrøelse i kalvehytter på figur 7 er den forventede placering, men på figur 5 er der tegnet et større areal ind, for at have fleksibilitet, når det gælder placeringen.

8 årsdriften på Mallevej 92 er baseret på MGK2012 og nudriften er baseret på MGK2018.

8 årsdriften og nudriften på Ringkøbingvej 348 er begge baseret på VVM-screening fra 2006 og et skift i dyretype fra juni 2011.

Varde Kommune vurderer at produktionsarealet er tilstrækkeligt beskrevet.

## 7.9 Forbrug af vand og energi, samt klima

Ansøger har oplyst følgende:

### **Vandforbrug og vandinstallationer**

*Vandforbruget på denne bedrift anvendes primært til drikkevand og markvanding. Ved fuld udnyttelse af staldanlægget vil vandforbruget stige, som følge af flere dyr.*

*I alle stalde anvendes der drikkekopper eller vandventiler over krybbe, hvorved vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og reparerer hurtigst muligt.*

*Ved vask af stalde anvendes iblodsætning og højtryksrensere.*

### **Vurdering**

*Der er hele tiden fokus på at minimere vandforbruget, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker, der forbruger vand. Det vurderes derved, at brugen af naturressourcer sker på en forsvarlig måde.*

### **Energi**

*På ejendommen anvendes der energi i form af el og dieselolie.*

*Af energibesparende teknikker kan nævnes lavenergipærer/LED pærer.*

*Der er naturlig ventilation i staldene, hvorfor der ikke er et energiforbrug til ventilatorer.*

### **Vurdering**

*Der er hele tiden fokus på at minimere energiforbrug, både i forbindelse med daglig drift men også ved udskiftning af teknikker, der forbruger energi. Det vurderes derved, at brugen af naturressourcen sker på en forsvarlig måde. På baggrund af ovenstående, vurderes det, at der på ejendommen er fokus på besparelse af energi, og driften af husdyrbruget forventes ikke at medføre væsentlige følger for miljøet på baggrund heraf.*

### **Klima**

*Klimapåvirkninger søges begrænset ved at holde fokus på energiforbrug og transporter, så CO<sub>2</sub>belastningen minimeres så vidt muligt. Dette er beskrevet i foregående afsnit vedr. "Energi" med diverse tiltag.*

*Denne ejendom bidrager til klimaindsatsen med bl.a. følgende tiltag:*

- *Der anvendes LED-belysning i stalden, som minimerer elforbruget.*
- *Husdyrgødning afsættes til biogas, hvor det bidrager til produktion af elektricitet og varme. Jf. Energistyrelsen reducerer afgasning af husdyrgødning udledningen af drivhusgasser fra ejendommens husdyrhold, og det er medvirkende til at nedsætte udledningen af CO<sub>2</sub> fra afbrænding af fossil energi ved at erstatte naturgas. Gødskningen med biogasyggle har en lavere lattergasemission end fra rågylle.*
- *Arealerne ligger forholdsvis samlet. Gyllen leveres retur fra biogasanlægget, direkte i beholdere der ligger nær de arealer, gyllen skal udbringes på. Derved minimeres vejtransporten med traktor og gyllevogn. Dette bidrager til et lavere forbrug af brændstof. Desuden er CO<sub>2</sub>-udledningen lavere ved transport med lastbil, fremfor traktor.*
- *Der er god opbevaringskapacitet. Derved kan gyllen gemmes og udbringes på det mest optimale tidspunkt i forhold til afgrødens mulighed for kvælstofoptag, hvilket vil begrænse omdannelsen af kvælstof til lattergas.*

Varde Kommune vurderer, at vand, energi og klima er tilstrækkeligt beskrevet.

## 7.10 Grundvand

Ansøger oplyser følgende:

*Husdyrbruget ligger ikke indenfor boringsnære beskyttelsesområder, nitratfølsomt indvindingsområde eller sprøjtemiddelfølsomme indvindingsområde.*

*Mallevej 92: Der er en markvandingsboring, DGU nr. 112.1378.*

*Ringkøbingvej 348: Boring DGU nr. 112.1090 til markvand.*

*Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.*

### **Vurdering**

*De generelle regler for opbevaring af husdyrgødning og indretning af stalde sikrer, at der er minimal risiko for, at der sker udslip fra gødningsopbevaringslagre og stalde, som kunne give anledning til forurening af grundvandet. Desuden er der særlige regler for udnyttelse og udbringning af husdyrgødning, der sikrer en minimal udvaskning af næringsstoffer til grundvandet.*

*Fra bygninger med dyr eller husdyrgødning til vandboring på Mallevej 92 er der ca. 95 m, og er dermed længere end afstandskravet på 25 m til vandboring.*

*Ud fra ovenstående vurderes det, at den påtænkte driftsændring ikke vil have indvirkning på grundvandet.*

Varde Kommune vurderer, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger, så forurening af grundvandet forebygges og undgås.

## 7.11 Reststoffer og affald

Ansøger oplyser følgende:

### **Reststoffer**

*Opbevaring af reststoffer skal ske på en forsvarlig måde, så der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.*

### **Olie**

*På ejendommen anvendes der olie, i form af diesel- og fyringsolie og smørelie. Dieselolie anvendes til landbrugsmaskinerne i forbindelse med markarbejdet. Der står en dieseltank på 2.500 ltr. fra 2015 (jf. BBR) for gavllenden af bygning 8 på Mallevej 92, og en dieseltank på 2.500 ltr. fra 2018 (jf. BBR) i bygning 1 på Ringkøbingvej 348. Tankene er forsynet med en overfyldningsalarm, for at undgå en evt. jordforurening ved påfyldning af tankene. Smørelie anvendes til traktorer og maskiner. Spildolien derfra opbevares i maskinhuset, og er placeret på fast bund uden afløb.*

### **Kemikalier og pesticider**

*Der er ingen kemikalier eller pesticider på ejendommen.*

### **Medicin**

*Medicin opbevares i et køleskab i garagen.*

*Eventuelle medicinrester, skarpe og spidse genstande opbevares i lukket beholder der afhentes af dyrlæge.*

### **Vurdering**

*Det vurderes, at reststoffer opbevares og håndteres miljømæssigt forsvarligt på ejendommen.*

### **Affald**

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

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

*Der er ingen ændringer i håndtering af affald forhold til miljøgodkendelsen fra november 2018.*

*Affald fra Ringkøbingvej 348 tages med over på Mallevej 92.*

## Vurdering

Affald opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med gældende lovgivning og affaldsdirektiver, og det vurderes ikke, at håndteringen heraf kan medføre risiko for forurening af miljøet.

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 reststoffer og affald opbevares, håndteres og bortskaffes miljømæssigt forsvarligt på husdyrbruget.

## 7.12 Oplag af diesel- og fyringsolie

Ansøger oplyser følgende:

*Der står en dieseltank på 2.500 L fra 2015 (jf. BBR) på Mallevej 92.*

*Der står en dieseltank på 2.500 L fra 2018 (jf. BBR) på Ringkøbingvej 348.*

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.

## 7.13 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Ansøger oplyser følgende:

*Nedenstående tabel 2 er en oversigt over husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg.*

Opbevaringslagre					
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension	Areal (m <sup>2</sup> )
Ansøgt drift					
GB 1 Mallevej 92	Flydende				344
GB 2 Mallevej 92	Flydende				342
Ny Mødding Mallevej 92	Fast				100
GB 3 Mallevej 92	Flydende				1002
Nudrift					
GB 1 Mallevej 92	Flydende				344
GB 2 Mallevej 92	Flydende				342
8 års drift					
GB 1 Mallevej 92	Flydende				344
GB 2 Mallevej 92	Flydende				342

**Tabel 2. Husdyrbrugets fremtidige gødningsopbevaringsanlæg.**

Gødningsopbevaringsanlæggene er alle beliggende på Mallevej 92.

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

Rågylten leveres direkte til biogas fra fortank, og biogasselskab returnerer afgasset gylle i tankene.

Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Dybstrøelse på Ringkøbingvej 348 leveres direkte fra stald til biogasselskabet. Ved udmugning læsses dybstrøelsen i en container der afhentes af biogasselskabet. Evt. overskydende dybstrøelse vil blive transporteret til Mallevej 92, når møddingspladsen er etableret.

Dybstrøelse fra den nye dybstrøelsesstald og kalvehytter på Mallevej 92 opbevares på møddingspladsen indtil det afhentes af biogasselskabet.

### **Vurdering**

Det vurderes hermed, at husdyrgødningsbekendtgørelsens generelle krav til håndtering og opbevaring af husdyrgødning, er tilstrækkelig til beskyttelse af omgivelserne.

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

Opbevaringsanlæg for husdyrgødning skal have en kapacitet, der er tilstrækkelig til, at udbringningen kan ske i overensstemmelse med reglerne i Gødningsanvendelsesbekendtgørelsen. Efter de gældende regler vil dette normalt svare til 9 måneders husdyrgødningsproduktion.

På husdyrbruget vil der efter udvidelsen være en samlet opbevaringskapacitet til flydende husdyrgødning på 7.000 m<sup>3</sup>. Opbevaringskapaciteten til den flydende husdyrgødning fremgår af tabel 3.

Opbevaringsanlæg	Før udvidelsen (m <sup>3</sup> )	Efter udvidelsen (m <sup>3</sup> )	Byggeår / 10 års beholderkontrol
Gylletank 1	1.500	1.500	1988 / 2023
Gylletank 2	1.500	1.500	1994 / 2023
Gylletank 3		4.000	
<b>I alt</b>	<b>3.000</b>	<b>7.000</b>	

**Tabel 3. Husdyrbrugets opbevaringskapacitet før og efter udvidelsen.**

Som en del af ansøgningen ønskes der etableret en ny gyllebeholder på 4.000 m<sup>3</sup>.

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

Miljøstyrelsen har udgivet et vejledende byggeblad for gyllebeholdere, Vejledning nr. 13, 2015. I Landbrugets Byggeblad nr. 103.05-04 er beskrevet hvordan rørføringer kan udføres, så de overholder gældende lovgivning.

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

- Dokumentation for at beholderen inklusive rørføring opføres i henhold til reglerne husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.
- Målfaste tegninger af beholderen inklusive højde samt rørføringer til- og fra tanken

Som en del af ansøgningen ønskes der etableret en ny møddingsplads på 100 m<sup>2</sup>.

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

I landbrugets byggeblad nr. 103.06-05 er der beskrevet hvordan bund i møddingspladser kan udføres på en måde, så det sikres at kravene i husdyrgødningsbekendtgørelsen efterleves.

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

- Dokumentation for at møddingspladsens bund og eventuelle sider opføres i henhold til reglerne i husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.
- Redegørelse for mure / randbelægning / hældning
- Målfaste tegninger af møddingspladsen med afløb og rørføring fra møddingsplads til opbevaringsanlæg.
- Dokumentation for at eventuel opsamlingsbeholder er udført af bestandige og tætte materialer, og er dimensioneret i forhold til kapaciteten

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

## 7.14 Ensilage- og foderopbevaring

Ansøger oplyser følgende:

### **Mallevej 92:**

*Ensilage opbevares på ensilagepladsen samt i markstakke ved behov.*

*Råvarer opbevares løst på gulvet og mineraler m.m. i storsække i bygning 3 (figur 5).*

*Halm opbevares i bygning 3 og 4 (figur 5).*

### **Ringkøbingvej 348:**

*Der er to udendørs kraftfodersiloer bygning 2 og 3 (figur 6).*

*Der opbevares sækkevarer (bl.a. mælkepulver) og halm i bygning 1 (figur 6).*

### **Vurdering**

*Det vurderes, at foderet opbevares miljømæssigt forsvarligt.*

I henhold til lovgivningen må ikke-saftgivende ensilage opbevares i markstak.

Markstakke med ensilage skal altid som minimum overholde afstandskravene, som fremgår af husdyrgødningsbekendtgørelsens § 5.

Varde Kommune anbefaler endvidere at markstakke placeres under hensyntagen til naboer, så de placeres så langt væk fra nabobeboelser som muligt.

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

# Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

## 7.15 Lugt

Lugt stammer fra staldene, samt fra opbevaring, transport og udbringning af husdyrgødning.

I Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsens bilag 3 er fastsat det landsdækkende beskyttelsesniveau for lugt, der skal anvendes i kommunernes vurdering af, om der er væsentlige lugtgener i forbindelse med udvidelse af et husdyrbrug. Det fremgår af reglerne, at dette beskyttelsesniveau som udgangspunkt er tilstrækkeligt til at sikre omgivelserne imod væsentlige lugtgener.

Ifølge beskyttelsesniveauet skal projektet overholde bestemte lugtgeneafstande, hvis længde afhænger af forskellige områders lugtfølsomhed. Lugtgeneafstandene beregnes i *husdyrgodkendelse.dk* efter to forskellige metoder, henholdsvis den Ny Lugtvejledning og FMK-vejledningen. Det er de længste beregnede lugtgeneafstande, der skal overholdes.

Ved beregning af geneafstanden for lugt indregnes kumulation fra andre husdyrproducenter såfremt der er husdyrproducenter med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr år indenfor en radius af 100 meter fra enkeltbeboelsen og såfremt der er husdyrproducenter med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-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 NH<sub>3</sub>-N pr år forøges geneafstanden med 10 %.

Ved to eller flere andre ejendomme med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N pr år forøges geneafstanden med 20 %.

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil geneafstanden i forhold til byzone være 1.001 meter, samlet bebyggelse 752 meter og enkeltbolig 238-297 meter. Genekriterierne er overholdt, se tabel 4.

Ved lugtberegning regnes fra midten af de enkelte stalde. Derfor er afstanden i tabel 4 anderledes end i figur 2 og 3.

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









Der skal i henhold til gældende lovgivning være et tæt flydelag på gyllebeholder. Ny gyllebeholder overdækkes med teltoverdækning.

Møddinger skal i henhold til gældende lovgivning være overdækket med plastik eller kompostdug. Udbringning af husdyrgødning skal ske i henhold til de gældende regler.

Varde Kommune vurderer samlet, at lugt fra husdyrbrugets produktion, opbevaring og udbringning af husdyrgødning, ikke vil medføre lugtgener, der stiger til et niveau, som ikke bør accepteres af omgivelserne.

Der stilles generelle vilkår til forebyggelse af lugtgener, samt at der kan kræves undersøgelse, hvis det skønnes, at lugtgener i omgivelserne er større end det kunne forventes ud fra grundlaget for miljøvurderingen.

## Samlet resultat af lugtberegning ? i

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Kvong Langhedevej 91	0	NY	297	297	1336,6	Ja
 Mallevej 104	0	NY	297	297	749,7	Ja
 Mallevej 84	0	NY	297	277,8	701,9	Ja
 Mallevej 87	1	NY	297	273,8	613,6	Ja
 Ringkøbingvej 342	0	NY	297	237,6	1209,9	Ja
 Adsbølvej 11A	0	NY	752,5	752,5	2934,4	Ja
 Kvong By, Kvong	1	NY	1001,6	1101,8	4494,5	Ja
 Transbøl By, Horne	0	NY	1001,6	951,6	4804,3	Ja

Tabel 4. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt udvidelse

## 7.16 Støj og rystelser

Ansøger oplyser følgende:

### Støj

De væsentligste støjklider på et slagtekalvebrug er foderleverancer, foderblanding, gyllepumper, støj fra transportere, m.v. Alle staldene er med naturlig ventilation, og derfor er der ingen støj fra ventilationsanlæg.

På Ringkøbingvej 348 leveres der foder i fodersiloer ca. hver 14. dag. Leveringen sker normalt i dagtimerne.

På Mallevej 92 er der ikke væsentlige støjændringer i forhold til miljøgodkendelsen for ejendommen fra november 2018.

Der er ingen naboer tæt på de indkørsler, der anvendes til driften.

### Vurdering

Husdyrbruget ligger i et landbrugsområde. Der sker ikke en ændring i støjkliderne i forhold til den nuværende drift. Ejendommens beliggenhed i forhold til naboer betyder, at naboerne i perioder vil kunne opleve støj fra husdyrbruget. En del af de støjende aktiviteter ligger i dagtimerne f.eks. levering af foder og afhentning af gylle og vil ikke give gener. I forbindelse med ensilering kan der være behov for arbejde om aftenen og natten, hvilket kan give gener. Ensilering foregår imidlertid kun få dage om året, så det vurderes at generne vil blive begrænsede.

Det vurderes, at husdyrbruget på Mallevej 92/Ringkøbingvej 348 i betragtning af typer og størrelser af produktionsanlæggene, kan ændres uden at medføre forøgelse af støj og gener i omgivelserne.

### **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.*

### **Vurdering**

*Det vurderes, at det ansøgte projekt ikke vil blive en gene for de omkringboende i fht. rystelser.*

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.

## **7.17 Støv**

Ansøger oplyser følgende:

*I forbindelse med håndtering af foder, levering af foder m.m., kan der opstå støvgener. Foder opbevares på gulv i bygning 3 på Mallevej 92, og i udendørs lukkede siloer på Ringkøbingvej 348.*

*I forbindelse med levering af kraftfoder og mineraler kan der opstå støvgener, hvilket dog oftest er af begrænset karakter. Det forventes derfor ikke, at omgivelserne vil opleve støvgener i forbindelse med indblæsningen.*

*Der kan også være støv i forbindelse med håndtering af halm til strøelse med det vil kun være kortvarigt og normalt kun mærkes inde i bygningerne.*

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

*Der er ingen nabobeboelse i nærheden af ejendommens indkørsler, og afstanden til naboerne er forholdsvis stor.*

### **Vurdering**

*Generelt vurderes det, at støvgener fra ejendommen vil være relative få og kortvarige, og at de derfor ikke vil være til væsentlig gene for omkringboende naboer.*

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.

## 7.18 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 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.*

### **Vurdering**

*Det vurderes, at det ansøgte projekt og håndteringen af forekomst af fluer og skadedyr ikke vil blive en gene for de omkringboende.*

Varde Kommune stiller vilkår til opbevaring af foder og om at foretage fluebekæmpelse efter retningslinjer fra Aarhus Universitet, Institut for Agroøkologi. Retningslinjer angiver en række afprøvede metoder og opdateres løbende.

## 7.19 Døde dyr

Ansøger oplyser følgende:

*Døde dyr opbevares overdækket på betonplads ved nordgavlen af bygning 12, se 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. 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.*

### **Vurdering**

*Det vurderes, at husdyrbruget efterlever Bekendtgørelse nr. 558 af 01/06/2011 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.

## 7.20 Lys

Ansøger oplyser følgende:

*I staldene er der lys når det er nødvendigt for arbejdet og nødvendigt for dyrevældfærd. Om natten er der natsænkning på lyset så dyrene kan orientere sig.*

*Der er kun udendørs belysning ved garagen på Mallevej 92.*

### **Vurdering**

*Bygningssættet på Mallevej 92 er afskærmet af beplantning mod landskabet mod nord, vest og øst.*

*Bygningssættet på Ringkøbingvej 348 er synligt fra Ringkøbingvej.*

*Der sker ikke ændringer af udendørsbelysningen som følge af udvidelsen, og det vurderes at der ikke vil være væsentlige gener forbundet med husdyrbrugets belysning for omgivelserne og trafikken.*

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

## 7.21 Til- og frakørsel

Ansøger oplyser følgende:

*Til ejendommen på Mallevej 92 er der to indkørsler. Den vestligste indkørsel benyttes til beboelsen (rød pil), mens den vestligste anvendes i forbindelse med driften (blå pil). De tunge transporter til og fra ejendommen vil ske ved den vestligste udkørsel. Se figur 9.*

*Til ejendommen på Ringkøbingvej 348 er der to indkørsler. Begge indkørsler benyttes til såvel drift som beboelse da de ligger tæt på hinanden. De tunge transporter til og fra ejendommen vil benytte den nordligste indkørsel. Se figur 10.*

*Der er ingen nabobeboelser i nærheden af de nuværende indkørsler til drift fra hverken Mallevej 92 eller Ringkøbingvej 348.*



**Figur 9. Til og frakørsel ved Mallevej 92.**



**Figur 10. Til- og frakørsel ved Ringkøbingvej 348.**

### Transporter

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. Afhentning af levende dyr følger slagteriets køreplaner og kan derfor forekomme uden for normal arbejdstid.

I nedenstående tabel 5 er der angivet et forventet antal transporter. Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen på Mallevej 92. Transporter til og fra Ringkøbingvej 348 er uændret.

Type transport til og fra ejendommen	Antal/år Nudrift	Antal/år Ansøgt drift	Kommentarer
Levende husdyr	150	200	
Indkøbt foder	30	36	
Grovfoder - Off. Vej	350	450	
Hjemtransport af korn	60	60	Alt korn crimpes
Halmkørsel	0	20	
Brændstof	12	12	
Biogas: Afhentning af gylle og dybstrøelse, og returnering af afgasset gylle	247	445	
Døde dyr	52	65	
Affald	8	8	
<b>Samlet antal transporter</b>	<b>909</b>	<b>1.233</b>	

**Tabel 5. Antal transporter til og fra ejendommen på Mallevej 92.**

### Vurdering

Der er redegjort for til- og frakørselsforhold, samt at transporter så vidt muligt foregår i dagtimerne. Det vurderes på baggrund af ovenstående, at transporter til og fra ejendommen ikke vil medføre væsentlig negativ påvirkning af nærmiljøet.

Der er en nabobeboelse tæt på til- og frakørselsstederne på både Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348. Da begge er ejet af ansøger, vurderer Varde Kommune at der ikke skal stilles vilkår vedr. til- og frakørsel.

Antallet af transporter forventes som følge af udvidelsen at stige med 325 kørsler årligt - svarende til en stigning på 35 %. Transporterne er på offentlige veje.

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

## 7.22 Spildevand

Ansøger oplyser følgende:

*Der er ingen sanitært spildevand fra driftsbygningerne.*

### **Mallevej 92:**

*Vand fra plansiloer er uændret, jf. Afgørelse på §13 anmeldelse af opsamlingsbeholder til restvand af 15. august 2024. I perioder hvor vandet ikke må udsprinkles, pumpes det til gyllebeholder 1.*

*Vand fra nyt areal til kalvehytter samt ny mødding ledes til en ny opsamlingsbeholder under møddingen, hvorfra der pumpes i gyllebeholder (bygning 7, se figur 5). Afløb fra ny dybstrøelsesstald bliver enten ligeledes koblet på, eller der etableres pumpesump.*

*Tagvand fra eksisterende bygninger er uændret i forhold til miljøgodkendelsen fra 26. november 2018. Tagvand fra ny stald 3 kobles på eksisterende tagvandsledning.*

### **Ringkøbingvej 348:**

*Vand fra befæstet areal løber til dræn.*

*I hver kalvehytte er der afløb, og 2 m foran kalvehytter under halvtag hælder beton med hældning ned mod kalvehytterne, dette vand løber ud i en 20 m<sup>3</sup> samletank. Herfra flyttes vaskevandet til gyllebeholder på Mallevej 92 med gyllevogn.*

*Stalde og afløb er uændret på Ringkøbingvej i nærværende ansøgning, og er som tidligere godkendt.*

*Stald 4 og 5 har ensidig taghældning mod hhv. nord og syd. Bygningerne er uden tagrender. Tagvand løber på jorden til lokal nedsivning.*

### **Vurdering**

*Det vurderes hermed, at de generelle krav til håndtering af spildevand, restvand og ensilagesaft jf. husdyrgødningsbekendtgørelsen er overholdt og dermed er tilstrækkelige til beskyttelse af omgivelserne.*

Når det gælder opsamling, opbevaring, håndtering, og evt. udsprinkling af restvand fra ensilageplansiloerne på **Mallevej 92** gælder reglerne i gødningsanvendelsesbekendtgørelsen:

- anlæg, der anvendes til opbevaring af restvand, skal være udført af bestandige materialer, og skal have tilstrækkelig opbevaringskapacitet til, at udbringning kan ske miljømæssigt forsvarligt
- opbevaringsanlæg for restvand skal tømmes så ofte, at de ikke løber over
- restvand må kun tilføres afgrøder, som er omfattet af en kvælstofnorm
- udbringning af restvand må ikke give anledning til unødige gener
- restvand må ikke udbringes på en måde og på sådanne arealer, at der er fare for afstrømning til vandløb (herunder dræn), søer større end 100 m<sup>2</sup> og kystvande.
- udbringning af restvand på vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket jord er ikke tilladt.

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

Varde Kommune vælger at stille vilkår om at

- Det areal, der udsprinkles restvand på, skal i m<sup>2</sup> være mindst lige så stort som det areal, der opsamles restvand fra.
- Der må ikke løbe restvand væk fra de arealer, det udsprinkles restvand på.
- Der må ikke være vandløb, grøfter, drænbrønde eller boreriger indenfor 15 m fra det område, hvor der udsprinkles restvand.
- Da opsamlingsbeholderen til restvand ikke overholder den dimensionering, som fremgår af byggeblad 103.09-05, skal der etableres en anordning, så restvandet i tilfælde af vandmættet/frosset jord kan pumpes i gyllebeholder.

- Overkant af opsamlingsbeholder til restvand skal være over niveau for opsamlingsarealet, så der ikke kan ske overløb.

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

Varde Kommune stiller for **Ringkøbingvej 348** vilkår om at

- Dybstrøelsen skal ved udmugning læsses direkte i en container. Der må ikke opbevares dybstrøelse på arealet mellem staldene.
- Overfladevandet fra arealet mellem staldene må ikke være forurenede med næringsstoffer.
- Rengøringsvand og overfladevand fra under kalvehytterne og 2 m foran dem skal ledes til opsamlingsbeholder, og skal transporteres til opbevaring på Mallevej 92 eller udbringes efter gældende regler.

### Tagvand

Tagvand fra ny staldbygning på **Mallevej 92** ønskes ledt til dræn. Dette vil udløse krav om en udledningstilladelse og måske også medbenyttertilladelse.

Ansøger og dennes konsulent oplyser:

*Vi har på nuværende tidspunkt ikke viden om - eller mulighed for at komme med angivelse af - grøfter, rør, dimensioner m. af tagvand til Starbæk. Det kræver beregninger, som b.la. også omfatter hastighed af tagvandet til vandløbet, som sædvanligvis laves af ingeniører ved byggerådgivere.*

*Det vil være et normalt vilkår i miljøgodkendelsen fra kommunen, at ansøger skal have en udledningstilladelse til tagvand, før der kan udledes tagvand fra nyt byggeri.*

*Ansøger er i proces med at indhente tilbud til byggeri og i den proces er udledningstilladelse til tagvand implicit.*

Varde Kommune stiller derfor vilkår om, at inden der udledes tagvand fra den nye staldbygning på Mallevej 92 skal der foreligge

- enten en udledningstilladelse evt. inkl. medbenyttertilladelse til alt tagvandet på husdyrbruget,
- eller alternativt en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (ca. 3.762 m<sup>2</sup>).

## 7.23 Driftsforstyrrelser eller uheld

Ansøgers redegørelse:

*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: spild af kemi eller olie, brand samt uheld med eller ved gyllebeholder herunder f.eks. beskadigelse af gyllebeholder ved påkørsel eller på anden måde ved lækage eller overløb, der vil medføre udsivning af gylle.*

### Minimering af risiko for uheld

*Der står en dieseltank på 2.500 L fra 2015 (jf. BBR) for gavlenden af bygning 8 på Mallevej 92.*

*Der står en dieseltank på 2.500 L fra 2018 (jf. BBR) i bygning 1 på Ringkøbingvej 348.*

*Tankene står på fast bund uden afløb og er installeret med automatisk slukning ved påfyldning.*

*Tankning foregår på fast bund. For at minimere risikoen for spild sker påfyldning af diesel altid under opsyn.*

*Smøreolie og spildolie står indendørs i maskinhuset bygning 3 Mallevej 92 på betonunderlag og uden afløb. Eventuelt spild opsamles med sugende materiale som findes i nærheden.*

Gyllebeholderne er underlagt 10-års kontrol, hvor en kontrollant kontrollerer beholderens tæthed og kabler over og under terræn. Derudover er gyllebeholderne placeret sådan, at de er under dagligt opsyn for eventuelle revner, rust på synlige kabler, gylleudsivninger og andet. Ved påkørsel af en gyllebeholder med maskiner eller andet, vil eventuelle revner blive tilset med det samme og udbedret straks. Hvis revnen ikke kan udbedres ved egen hjælp, vil beholderproducenten blive kontaktet om assistance.

Gyllebeholderne tømmes med selvlæssende gyllevogne påmonteret sugekran.

#### Minimering af gene og forurening ved uheld

Hvis der sker spild af olie under påfyldning, som ikke umiddelbart kan fjernes ved afgravning eller ved brug af sugemateriale (savsmuld eller lign.), vil både Alarmcentral (tlf. 112) og Miljøvagt blive kontaktet. Hvis der er mistanke om, at olie eventuelt kan sive ud af tanken, vil tanken blive tømt for olie. Såfremt det drejer sig om en mængde, som ejer ikke selv har mulighed for at fjerne, vil enten brandvæsenet eller en slamsuger, der må tage imod olieaffald, blive kontaktet, så tanken kan blive tømt. Såfremt der er sket spild, der ikke kan fjernes, vil både Miljøvagten og Alarmcentralen (tlf. 112) blive kontaktet.

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.

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

I tilfælde af lækage på en gyllebeholder vil der ske en afstrømning. Denne kan nem spærres ved at smide en halmballe eller jord i foran.

#### **Vurdering**

Det vurderes, at der er taget tilstrækkelige forholdsregler i tilfælde af et uheld, ved at der er en procedure for, hvad der skal gøres i tilfælde af et uheld, og hvad der skal gøres for at minimere risikoen for uheld.

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

## **7.24 Beskyttede naturområder omkring husdyrbruget - ammoniak**

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning).

Beregninger, der er foretaget i *husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen fra 8-årsdriften er 5.294 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, fra nudriften 5.984 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år og i ansøgt drift 8.996 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år, se tabel 6.

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i			
Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH <sub>3</sub> -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH <sub>3</sub> -N/år)
Ansøgt drift	8284,4	711,2	8995,5
Nudrift	5709,8	274,4	5984,2
8 års-drift	5019,1	274,4	5293,5

**Tabel 6. Beregninger af ammoniakfordampningen i *husdyrgodkendelse.dk***

Det ansøgte projekt medfører således en stigning i ammoniakfordampningen på 3.702 kg NH<sub>3</sub>-N pr. år i forhold til 8 års driften og 3.011 kg NH<sub>3</sub>-N pr år i forhold til nudriften.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er at ny stald (bygning 3) og ny kalveplads (bygning 4) etableres med dybstrøelse.

Tiltaget stilles som vilkår i afsnit 4.

## Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

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

Der er ca. 10 km fra Ringkøbingvej 348 / Mallevej 92 til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 196: Lønborg Hede, se figur 11.



Figur 11. Nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde, kategori 1 og – 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 NH<sub>3</sub>-N /ha/år, hvilket er uændret både i forhold til 8 årsdriften og nudriften, se tabel 8.

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).

Ringkøbingvej 348 og Mallevej 92 er beliggende ca. 10 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 4010: 4010 Våde dværgbusksamfund med klokkelyng, som 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 NH<sub>3</sub>-N /ha/år, hvilket er uændret både i forhold til 8 årdriften og nudriften, se tabel 8.

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

Mallevej 92 er beliggende ca. 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 11.

Det drejer sig om et § 3-beskyttet overdrev.

Varde Kommune har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen i ansøgt drift til nærmeste kategori 2-natur bliver 0,0 kg NH<sub>3</sub>-N /ha/år, hvilket er uændret både i forhold til nudriften og 8 årdriften, se tabel 8.

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 7 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra Ringkøbingvej 348 og Mallevej 92 er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

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

Tabel 7. § 3 områder (minus søer) indenfor 1000 m fra Ringkøbingvej 348 og Mallevej 92



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

### Kategori 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der 2 overdrev, 1 hede og 3 moser, se figur 12 og tabel 7.

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 7, 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 i forhold til Ringkøbingvej 348 er en mose mod nord (område 5). Nærmeste kategori 3-natur i forhold til Mallevej 92 er en mose mod nordøst (område 6), se figur 12.

Den beregnede merdepositionen i de pågældende kategori 3 naturpunkter overstiger ikke 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år. Det samme gælder fjernereliggende overdrev, hede og moser. Da der ikke kan stilles et krav for merdepositionen af ammoniak på under 1,0 kg NH<sub>3</sub>-N/ha/år for kategori 3 natur, er dette ikke vurderet yderligere.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der ikke ammoniakfølsomme skove.

### Øvrig § 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlæggene er der registreret 3 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 øvrig beskyttet natur er 2 enge nord for Mallevej 92. Merdepositionen på engene overstiger ikke 1,0 kg NH<sub>3</sub>-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 8, 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 <sub>3</sub> -N / ha	Merdeposition ift. nudrift, kg NH <sub>3</sub> -N / ha	Totaldeposition ansøgt drift kg NH <sub>3</sub> -N / ha
Natura 2000	Hede	10.000	L	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 1	Hede	10.000	L	Bn	0,0	0,0	0,0
Kategori 2	Overdrev	5.000	L	S	0,0	0,0	0,0
5	Mose	375	L	Bn	0,1	0,1	0,7
6	Mose	550	L	S	0,8	0,7	1,6
7	Eng	460	L	Mk	0,7	0,6	1,3
8	Eng	520	L	Bn	0,5	0,5	1,0

**Tabel 8. 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.

## 7.25 Påvirkning af "Bilag IV arter"

Ansøgers redegørelse:

*Af EF-habitatdirektivets bilag IV fremgår en række dyre- og plantearter (herefter bilag IV-arter), som er strengt beskyttede, uanset om de forekommer indenfor et af de udpegede habitatområder eller på andre lokaliteter. På den baggrund kan der udelukkende gives tilladelse til aktiviteter, som vurderes ikke at have en negativ effekt på artens yngle- eller rasteområde.*

*I miljøgodkendelsen af 26. november 2018 på Mallevej 92 har Varde Kommune anført, at "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" og vurderet, at "... ændringen kan gennemføres uden at påvirke nogen af de listede arter på bilag IV direktiver væsentligt".*

*Søgning på [naturdata.miljoportal.dk](http://naturdata.miljoportal.dk) viser, at der ikke er registreret Bilag IV arter ved bedriftens bygningsanlæg på hhv. Mallevej 92 og Ringkøbingvej 348.*

### **National beskyttelse af arter af planter og dyr**

*Foruden den internationale artsbeskyttelse (bilag IV) er andre arter beskyttet af en nationalartsfredning jf. Artsfredningsbekendtgørelsen.*

*Søgning på [naturdata.miljoportal.dk](http://naturdata.miljoportal.dk) viser, at der ikke er registreret fredede arter i nærheden af ejendommens bygningsanlæg.*

### **Biodiversitet – Den danske Rødlister**

*Jf. Biodiversitetskonventionen har Danmark forpligtet sig til at standse tabet af biologisk mangfoldighed. På den danske Rødlister er arter, som er forsvundet fra Danmark eller truet af udryddelse, registreret.*

*Søgning på [naturdata.miljoportal.dk](http://naturdata.miljoportal.dk) viser, at der jf. Den danske Rødliste ikke er registreret truede arter i nærheden af ejendommens anlæg.*

### **Vurdering**

*Det ansøgte byggeri sker i tilknytning til de eksisterende driftsbygninger. Derudover ændres der hverken på vandhuller, fortidsminder, sten- og jorddiger eller andre potentielle levesteder for padder eller krybdyr. Der fjernes ikke gamle bygninger eller fældes store træer, som kunne udgøre levested for flagermus. Med andre ord sker der ikke fysiske ændringer i forbindelse med projektet, der kan være til skade for eventuelle bilag IV-arter. Derfor vurderes det, at driften ikke vil medføre en forøget påvirkning af eventuelle bilag IV- og rødlistearter eller deres levesteder.*

Varde Kommune har vurderet, om projektet kan medføre en trussel mod yngle- eller rastesteder for de arter, der er opført på EU's Habitatdirektiv Bilag IV.

Projektet omhandler etablering af nye staldbygninger og en ny gyllebeholder i tilknytning til eksisterende landbrugsbygninger og på landbrugsjord, der er i omdrift. De nye faciliteter påvirker således ikke naturlige biotoper såsom beskyttede naturtyper, ekstensive brakmarker eller skove, og som er de steder, hvor bilag IV-arter altovervejende yngler- og raster.

Samtlige flagermusarter i Danmark er bilag IV-arter. Flagermus kan yngle i træer med hulheder, sprækker eller afskallet bark og i bygninger. Projektet forudsætter ikke nedrivning af ældre bygninger med gode adgangsforhold for flagermus. Gyllebeholderen forudsætter rydning af en mindre træbevoksning. Træerne er plantet som afskærmende bevoksning efter 1999. Med en alder på under 30 år kan der godt afvises hulheder og sprækker, da disse næsten altid forekommer i ældre træer. Varde Kommune vurderer derfor, at projektet ikke påvirker mulige yngle- eller rastesteder for flagermus.

Flagermus bruger også i høj grad ledelinjer såsom levende hegn, diger, vandløb mm. imellem dagrastesteder og deres fourageringssteder. Bedriften er placeret imellem enkelte mindre skove, hvor der ud fra et forsigtighedsprincip antages at være enkelte bestande af vedboende flagermus såsom brun, dværg-, trolde-, pipistrel- og vandflagermus, og ådalen langs Starbæk, hvor der er gode fourageringsmuligheder i engene, moserne og vandhuller. Varde Kommune vurderer derfor, at der godt kan være et syd/nordgående træk i nærområdet. Projektet ændrer dog ikke på de eksisterende levende hegn og skovbryn henholdsvis øst og vest for bedriften, hvorfor den økologiske funktionalitet for flagermus vedkommende forbliver uændret.

Bilag IV-arten odder er tidligere registreret langs Lydum Å, og vurderes til at have levested langs Starbæk og Elkjær Bæk. Odder lever i tilknytning til vådområder langs vandløb og søer. Yngleområderne forudsætter uforstyrrelse, herunder fravær af menneskelig aktivitet. Det kan være moser, rørskov eller krat, hvor der er mulighed for en grav. Rasteområderne er mere diffuse end yngleområderne, men er især i tilknytning til søer og vandløb. Der vurderes, at odder ikke anvender projektområdet på grund af dens placering tæt på eksisterende bygninger og ca. 500 m til de nærmeste ekstensive naturområder, samt fordi der ikke er en naturlig korridor imellem projektområdet og fugtighedsnaturtyperne. Den intensive menneskelige aktivitet ved landbrugsbygningerne medfører ligeledes, at nærområdet ikke er egnet som enten yngle- eller rastested for denne sky art.

Der vurderes, at bilag IV-arten spidssnudet frø kan forekomme i især den sammenhængende ådal nord for bedriften og vandhullerne indenfor ca. 500 m til disse. Spidssnudet frø yngler i forholdsvis næringsfattige vandhuller i enge og moser. Arten opholder sig sommeren igennem fortrinsvis på steder med udbredt naturlig vegetation såsom enge, moser og skove. Denne paddes ynglesucces afhænger af vandhuller med forholdsvis rent vand og en lysåben, lavvandet søbred med undervegetation. Spidssnudet frø er også i høj grad afhængig af, at der nær ynglestederne findes gode levesteder på land. Størstedelen af bestanden holder sig tæt på ynglevandhullerne, og spredningsevnen for de fleste individer er ca. 300 m.

Eftersom udbygningen ikke påvirker nogen vandhuller, der derudover er mere end 300 m til det nærmeste vandhul, og nærområdet til projektområdet består af intensivt dyrket landbrugsjord, vurderes projektet ikke at medføre en trussel mod spidssnudet frøs yngle- og/eller rastesteder.

Varde Kommune har også vurderet, hvorvidt etableringen af staldbygningerne kan påvirke den økologiske funktionalitet af en mulig bestand af arten spidssnudet frø ved at se på de mulige spredningsveje. Spidssnudet frø benytter levende hegn, diger og lignende strukturer som vigtige spredningskorridorer i det åbne land. Disse strukturer skaber fugtige, skyggefulde og uforstyrrede

passager, der forbinder ynglevandhuller, hvilket muliggør spredning og migration mellem levesteder. Ved at anvende disse spredningskorridorer, kan der undgås krydsning af tørre, åbne arealer, hvor der er et større risiko for prædation og udtørring. I det konkrete tilfælde ligger bygningerne ikke centralt imellem forskellige vandhuller samt gode rastelokaliteter, og hvorimellem der kunne forventes vandring, og er omgivet af intensivt dyrket landbrugsjord. Der forventes derfor ingen vandrende individer tæt på bedriften. Den økologiske funktionalitet vurderes dermed at være uændret.

Birkemus er registreret få steder i Varde Kommune. Nærmeste lokalitet, hvor der i nyere tid er registreret birkemus, er ca. 8 km syd for Ringkøbingvej 348. Det er Varde Kommunes vurdering, at udvidelsen af dyreholdet ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af birkemusen på grund af den store afstand til den nærmeste lokalitet hvor birkemusen er registreret.

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

## Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet BAT menes den teknik, som mest effektivt giver et højt beskyttelsesniveau for miljøet som helhed, og som samtidig er afvejet i forhold til fordele og økonomiske udgifter.

Ansøgere om miljøtilladelse/miljøgodkendelse af husdyrbrug med en ammoniakemission højere end 750 kg NH<sub>3</sub>-N/år, skal begrænse ammoniakforureningen ved anvendelse af BAT.

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

Miljøstyrelsen har meldt ud, at kravene i BAT-konklusionerne i meget vid udstrækning allerede er indeholdt i den gældende lovgivning her i Danmark, og at kommunerne derfor ikke selv skal anvende BAT-konklusionerne, men i stedet anvende de regler i husdyrgødningsbekendtgørelsen og husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, der bliver fastsat med henblik på at implementere BAT-konklusionerne.

I Varde Kommunes vurdering af BAT indgår bl.a.

- EU-kommissionens BAT-konklusioner for intensivt opdræt af fjerkræ eller svin
- Miljøstyrelsens Teknologiliste
- Miljøstyrelsens Teknologiblade
- Bilag 3 i husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen

I Varde Kommunes BAT-vurdering indgår hovedpunktet: Ammoniak.

I det følgende redegøres der for ansøgers oplysninger om anvendelse af BAT, samt Varde Kommunes vurdering af om ansøger lever op til det niveau, som Varde Kommune fastlægger som BAT-niveauet for husdyrbruget.

### 7.26 BAT – Ammoniak

Varde Kommune har beregnet projektets BAT-krav ud fra Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se tabel 9.

Antal m <sup>2</sup> og staldsystem/lager	BAT-krav (Kg NH <sub>3</sub> -N/m <sup>2</sup> )	Korrigeret BAT-krav kg NH <sub>3</sub> -N/m <sup>2</sup>	Total kg NH <sub>3</sub> -N for produktions-arealet
<b>Mallevej 92</b>			
Bygning 1 (eksisterende stald) 2.300 m <sup>2</sup> sengestald m. spalter	0,91		2.093
Bygning 2 (eksisterende stald) 2.300 m <sup>2</sup> sengestald m. spalter	0,91		2.093
Bygning 3 (ny stald) 2.990 m <sup>2</sup> dybstrøelse	0,84		2.512
Bygning 4 (ny stald) 75 m <sup>2</sup> dybstrøelse	0,84		63
344 m <sup>2</sup> gyllebeholder	0,4		138
342 m <sup>2</sup> gyllebeholder	0,4		137
1.002 m <sup>2</sup> gyllebeholder	0,4		401
100 m <sup>2</sup> mødding	0,36		36
<b>Ringkøbingvej 348</b>			
Bygning 4 (eksisterende stald) 907 m <sup>2</sup> dybstrøelse	0,84		762
Bygning 5 (eksisterende stald) 907 m <sup>2</sup> dybstrøelse	0,84		762
Total BAT-Krav for husdyrbruget			8.996
Husdyrbrugets beregnede ammoniakemission			8.996
BAT-kravet er overholdt med			0

Tabel 9. Beregning af projektets BAT-emissionsniveau

BAT-kravet for projektet er beregnet til 8.996 kg NH<sub>3</sub>-N og projektets reelle ammoniakemission er på 8.996 kg NH<sub>3</sub>-N. Projektet har således en total ammoniakemission, der er lig det beregnede BAT-krav.

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

BAT-niveauet er opnået ved at ny stald (bygning 3) og kalveplads (bygning 4) på Mallevej 92 etableres med dybstrøelse.

Se figur 5 for placering af bygninger.

## **7.27 Samlet BAT-vurdering**

Som der er redegjort for i de foregående punkter, lever ansøger op til Varde Kommunes BAT-krav for husdyrbruget. Varde Kommune vurderer på den baggrund, at ansøger i henhold til § 27 i Husdyrbrugloven har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

## 8 Egenkontrol

Ansøgers redegørelse:

- *Der etableres flydelag på gyllebeholderne 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. Efter omrøring/udkørsel kontrolleres det, at der er etableret flydelag senest efter 14 dage, forudsat der er gylle i beholderen.*
- *Tæthed af overjordisk del og kabler på gyllebeholdere efterses årligt for intakt beskyttelse og eventuelle brud. Ved skader kontaktes leverandør.*
- *Der udføres 10-årig beholderkontrol, hvilket betyder, at beholderen hvert 10. år bliver kontrolleret af autoriseret kontrollant for, om beholderen opfylder krav til holdbarhed, tæthed og styrke.*
- *I bedriftens driftsregnskab registreres forbrug af vand, energi, indkøbt foder, pesticider og handelsgødning.*
- *Ved overpumpning af gylle til gyllebeholder, tjekkes først om der er plads i gyllebeholderen. Der overvåges ved gyllepumpning.*
- *Kontrol med gødningsmængder, gødningsanvendelse, antal dyr etc. udføres efter gældende lovkrav (gødningsregnskab og husdyrindberetning) og kontrolleres af Landbrugsstyrelsen. Anvendelse og udarbejdelse af mark-/gødningsplaner er et af hovedpunkterne i BAT-kravene. Det opfyldes til fulde. Det er et styringsredskab, der sikrer, at afgrøderne gødes efter behov, og at gødning tilføres markerne, når vejret tillader det, så næringsstoffudledningen til det omgivende miljø minimeres.*
- *Maskinstation står for sprøjtningen, og her føres der journal over forbruget af sprøjtemidler.*
- *I løbet af dagen og i forbindelse med den daglige drift bliver dyr, anlæg, installationer og materiel holdt under opsyn.*
- *Dyr registreres i CHR-registret.*

### **Vurdering**

*Med ovenstående er der redegjort for, at der er fokus på management og egenkontrol på ejendommen. Ved at registrere og iagttage daglige rutiner og forbrug kan eventuelle u hensigtsmæssige forhold identificeres og afhjælpes.*

*Det vurderes samlet set, at driften af husdyrbruget på adressen inkl. egenkontrol og management lever op til lovens krav. Driften af husdyrbruget forventes derfor samlet set ikke at medføre en væsentlig negativ virkning på miljøet*

Varde Kommune vurderer at redegørelsen og tiltagene er tilstrækkelige.

## 9 Foranstaltninger for at undgå, forebygge eller begrænse det ansøgte virkning på miljøet

Ansøgers redegørelse:

*I dette afsnit er de væsentligste foranstaltninger for at begrænse det ansøgte projekts virkninger på miljøet, nævnt. I alle de foregående afsnit vil man kunne læse yderligere om de anvendte foranstaltninger og vurderingerne heraf.*

- *Ejendommen er beliggende i område med landskabelige interesser. For at undgå at skæmme landskabet, opføres den nye stald i forlængelse af eksisterende stald, i samme farver og dimensioner og afskærmet af eksisterende bygninger og beplantning.*
- *Staldsystemerne i ny stald, er med dybstrøelse med henblik på at minimere ammoniakfordampningen fra staldanlægget.*
- *Der udarbejdes mark-/gødningsplan for ejendommens jordtilliggende, hvorved fosfor- og nitratudvaskning minimeres.*

- Spildevandsledningerne, herunder tagvand, overfladevand og sanitært spildevand er adskilt fra hinanden efter gældende regler, for at undgå en forurening af overflade- og grundvand.
- Olietanke står indendørs på fast gulv uden afløb og vask af sprøjte sker på vaskeplads med afløb til gyllebeholder, derved er der ikke er risiko for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- Der er flydelag på gyllebeholderne, hvilket minimerer ammoniakfordampningen fra lagrene.
- Der foretages forskellige egenkontroller for bl.a. at følge produktionen samt forbrug af f.eks. foder, el og vand m.m.

Varde Kommune vurderer, at tiltagene er tilstrækkelige til at undgå forureningsfare.

## 10 Alternative muligheder

Ansøgers redegørelse:

*Det har været overvejet at placere ny stald syd for eksisterende stalde, men i den proces blev det visuelt, at en ny stald vil komme for tæt på Mallevej, og indkørsels have anlæg skulle også nedlægges.*

*Den ansøgte løsning er valgt, idet den giver den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske og økonomiske rammer, som landmanden har til rådighed.*

*Udover den valgte løsning er der vurderet på alternative muligheder mht. placering af byggeriet. Alternative placeringer er dog fravalgt pga. af hensyn til interne logistik og sammenhæng i bygningsmassen på ejendommen. Den alternative løsning er desuden fravalgt pga. fremtidige udvidelsesmuligheder og hensynet til naboer.*

### **Vurdering**

*Det vurderes, at det valgte projekt tager hensyn til omgivelserne (naboer m.m.), miljøet og husdyrbruget.*

## 11 Befolkning og menneskers sundhed

Ansøgers redegørelse:

*Højt ammoniakindhold i luften kan være sundhedsskadeligt for mennesker. Der er via lovgivningen indført en begrænsning på ammoniakemissionen for husdyrbrug i form af krav om miljøvenlig teknologi (BAT). BAT kravet er medvirkende til at de overordnede mål om begrænsning af ammoniakindhold i luften overholdes. På Mallevej 92/Ringkøbingvej 348 overholdes lovgivningens krav til BAT, hvorved ammoniakindholdet i luften begrænses.*

*Der er i tidligere afsnit gjort rede for, at der ikke forventes væsentlige gener for omgivelserne med støv, støj eller lugt mv.*

*I forbindelse med ansøgte projekt udledes der ikke sundhedsskadelige stoffer som f.eks. tungmetaller eller dioxin. Det vurderes derfor, at projektet ikke vil medføre nogen påvirkning af menneskers sundhed. Der vil ikke forekomme luftforurening eller forurening af vand, der kan påvirke befolkningen og menneskers sundhed. I forbindelse med befolkning og menneskers sundhed påvirker anlægget mest med støv, støj, lugt og ammoniakemissioner. Reglerne for ammoniak og lugt er overholdt. Ved management og foranstaltninger, forventes det, at støj og støv ikke vil give anledning til nabogener.*

### **Vurdering**

*Ud fra ovenstående vurderes det, at husdyrbruget på Mallevej 92/Ringkøbingvej 348 kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed negativt.*

Varde Kommune vurderer at udvidelsen ikke vil påvirke befolkning eller menneskers sundhed væsentligt.

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

Ansøgers redegørelse:

*Ifølge bekendtgørelse om godkendelse og tilladelse m.v. af husdyrbrug skal der vurderes, om der er kumulative effekter som følge af et samspil mellem to, flere eller alle faktorerne:*

1. *Befolkningen og menneskers sundhed.*
2. *Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur, samt bilag IV-arter.*
3. *Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.*
4. *Materielle goder, kulturarv og landskabet.*

### **Vurdering**

*Det vurderes ud fra beskrivelser og vurderinger i miljøkonsekvensrapporten, at den kumulative effekt mellem punkt 1-4 ikke vil have væsentlige direkte eller indirekte virkning på omgivelserne.*

## 13 Nabo- / partshøring

Projektet har udover ansøger og dennes konsulent været sendt i høring hos naboer/partner, som ejer en matrikel indenfor den korrigerede lugtgeneafstand til byzone, som er 1.102 m fra Mallevej 92 og 500 m fra Ringkøbingvej 348, i perioden fra den 27. april til den 14. maj 2026.

I forbindelse med nabo høringen modtog Varde Kommune en henvendelse fra Hallumvej 10, hvori der udtrykkes undren over / utilfredshed med kommunens vurdering vedr. Bilag IV-arter, som fremgik af udkastet, som blev sendt i nabo høring.

På baggrund af henvendelsen har Varde Kommune foretaget en fornyet og mere grundig vurdering, når det gælder Bilag IV-arter. Se afsnit 7.25.

## 14 Samlet vurdering

### **Ansøger vurderer:**

*Denne ansøgning er udarbejdet efter Husdyrloven og det vurderes ud fra ovenstående beskrivelser og vurderinger, at det ansøgte væsentlige direkte og indirekte virkninger ikke vil have en negativ påvirkning på følgende punkter:*

1. *Befolkningen og menneskers sundhed.*
2. *Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur, samt bilag IV-arter.*
3. *Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima.*
4. *Materielle goder, kulturarv og landskabet.*
5. *Samspillet mellem to, flere eller alle faktorer efter 1-4.*
6. *Sårbarhed i forhold til risici for større ulykker eller katastrofer som følge af ovennævnte faktorer 1-5.*

### **Varde kommune vurderer:**

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

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

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

## Bilag 1 – Færdigmeldingsskema

<b>Varde Kommune</b> <b>Teknik &amp; Miljø</b> <b>Bytoften 2</b> <b>6800 Varde</b>	<b><i>Forbeholdt kommunen</i></b>  <i>Ejendomsnummer: 573-</i> <i>Anlægsnummer i BBR:</i> <i>Godkendt i sag-nr.:</i> <i>Sagsbehandlers initialer:</i>
<b>Oplysninger til BBR-registrering</b>  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)	

<b>Vejnavn og husnummer:</b>	
<b>Postnummer og by:</b>	
<b>Hvad omhandler oplysningerne: (sæt kryds)</b>	Nyetablering: Udvidelse: Ændring:
<b>Hvad er etableret/udvidet/ændret: (sæt kryds)</b>	Ensilageopbevaringsanlæg: Møddingsplads: Gyllebeholder: Andet:
<b>Byggedata:</b>	Grundareal: Rumfang: Højde: Opførelsessår:
<b>Placering: (sæt kryds) (Skitse som bilag)</b>	Placering fremgår af ansøgningen: Vedlagt skitse over evt. ændret placering:

<b>Ejers underskrift:</b> Med min underskrift bekræfter jeg, at byggeriet er etableret i henhold til gældende lovgivning.	
<b>Navn:</b>	<b>Telefonnummer:</b>
<b>Evt. e-mail:</b>	<b>Dato:</b>
<b>Underskrift:</b>	

Skemaet sendes til: teknik@varde.dk.