

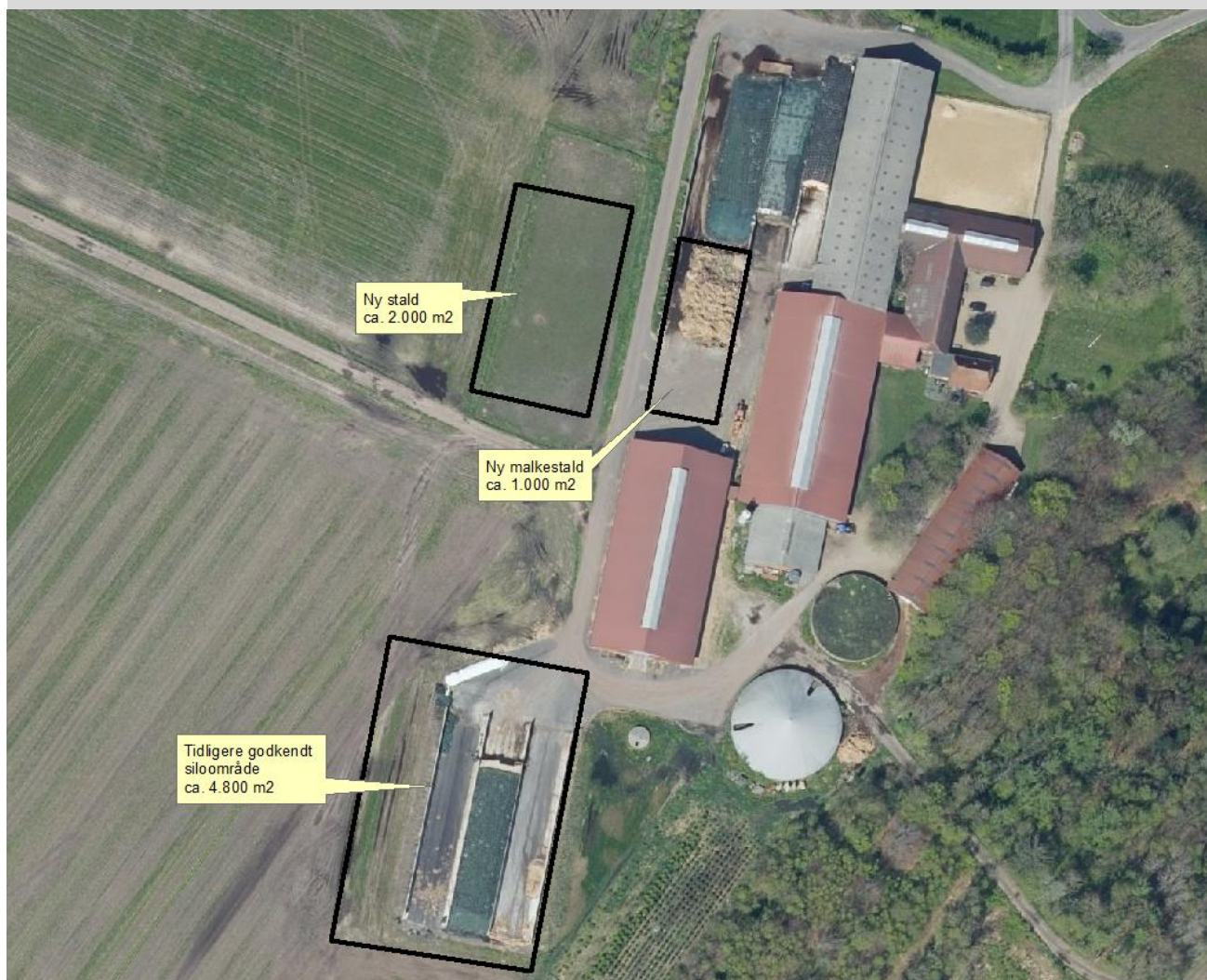
Tillæg nr. 1 til
MILJØGODKENDELSE
af
kvægbruget på

Isbjerg Møllevej 115
6800 Varde

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

Godkendt 19. maj 2025

Varde
Kommune



Postadresse:

Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde

Udarbejdet af:

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

VARDE KOMMUNE

Erhvervscenteret - Landbrug
Teknik og Miljø
Bytoften 2
6800 Varde

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

Doknr. 8989522

Sagsnr. GEO-2025-01615

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING	5
2	BAGGRUND FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE	6
2.1	DATABLAD	6
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK	6
3	GODKENDELSE	7
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	7
3.2	SUPPLERENDE OPLYSNINGER	7
3.3	FORUDSÆTNINGER	7
4	VILKÅR FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSEN	8
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE	8
4.2	DRIFT OG INDRETNING	8
4.3	LANDSKABSINTERESSER	9
4.4	AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG	9
4.5	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	10
4.6	LUGT	10
4.7	STØJ OG VIBRATIONER	10
4.8	STØV	11
4.9	SKADEDYR	11
4.10	SPILDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND	11
4.11	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	12
4.12	LYS	12
4.13	EGENKONTROL	12
4.14	UHELD OG RISICI	12
4.15	OPHØR	12
5	KLAGEVEJLEDNING	13
6	OFFENTLIGGØRELSE	14
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	15
7.1	BELIGGENHED	15
7.2	AFSTANDSKRAV	15
7.3	LANDSKAB OG KULTURMILJØ	16
7.4	SAMDRIFT	18
7.5	BIAKTIVITETER	18
7.6	INDRETNING	18
7.7	PRODUKTIONSAREALERS OG OPBEVARINGSLAGRES STØRRELSE	20
7.8	FORBRUG AF VAND OG ENERGI, SAMT KLIMA	21
7.9	AFFALD	22
7.10	OPLAG AF DIESEL- OG FYRINGSOLIE	23
7.11	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	23
7.12	ENSILAGE- OG FODEROPBEVARING	24
7.13	LUGT	25
7.14	STØJ OG RYSTELSER	26
7.15	STØV	26
7.16	SKADEDYR	26
7.17	DØDE DYR	26
7.18	LYS	26
7.19	TIL- OG FRAKØRSEL	27
7.20	SPILDEVAND	28
7.21	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	30
7.22	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	30

7.23	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	35
7.24	BAT – AMMONIAK	36
7.25	SAMLET BAT-VURDERING	37
8	EGENKONTROL	38
9	ALTERNATIVE MULIGHEDER	38
10	BEFOLKNING OG MENNESKERS SUNDHED	38
11	NABO- / PARTSHØRING	38
12	SAMLET VURDERING	39
BILAG 1 – FÆRDIGMELDINGSSKEMA		40

1 Indledning

Dette tillæg til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en udvidelse af husdyrbruget på Isbjerg Møllevej 115, 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 er mulighed for at komme med synspunkter, kommentarer eller indsigelser til projektet.

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

2 Baggrund for tillæg til miljøgodkendelse

2.1 Datablad

Ejer / Ansøger:	Joris Van den Berg, Isbjerg Møllevej 115, 6800 Varde, tlf. 22334518, e-mail: isbjerg115@hotmail.com
Kontaktperson:	Samme
Husdyrbrugets navn og adresse:	Isbjerg Møllevej 115, 6800 Varde
Ejerlav og matrikel nr.:	Isbjergmølle, Varde Jorder 1a m.fl
Virksomhedens art:	Malkekvægbrug
Ejendomsnummer:	7869345
CHR-nummer:	42564
CVR-nummer:	39988682
Konsulent:	Nina Laudal Jensen, SAGRO I/S, tlf. 96296642, nlj@sagro.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Nej
Ansøgning:	Skema nr. 248436, version 3, indsendt den 29-04-2025
Udkast i nabohøring:	1. maj 2025
Godkendelsesdato:	19. maj 2025

2.2 Baggrund og historik

Husdyrbruget på Isbjerg Møllevej 115, 6800 Varde fik den 31. juli 2020 en §16a-miljøgodkendelse (MGK2020).

Den 9. maj 2022 traf Varde Kommune afgørelse om at et plansiloanlæg kan placeres lidt anderledes end tidligere godkendt, uden at det udløser krav om tillæg til miljøgodkendelse. Noget af det godkendte plansiloanlæg er opført. Der ønskes mulighed for stadig at kunne opføre det resterende.

Joris Van den Berg har nu søgt om tillæg til MGK2020 på baggrund af et ønske om at udvide produktionen på Isbjerg Møllevej 115, 6800 Varde.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 3. marts 2025.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

3 Godkendelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Isbjerg Møllevej 115, 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.

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

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

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

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

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

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

3.1 Beskrivelse af projektet

Der ønskes opført ny malkecenter på ca. 1.000 m² og en ny stald på ca. 2.000 m² samt en ny drivgang.

En del af det tidligere godkendte ensilageplansiloanlæg er opført. Der ønskes mulighed for at opføre den resterende del.

Der søges om produktionsarealer som det fremgår af tabel 1, og beliggende, som det fremgår af figur 3 og 4.

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 MGK2020 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 3 og 4.

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 tillæg til MGK2020 skal til enhver tid være tilgængeligt for de personer, der har ansvaret for husdyrbrugets daglige drift.
- c. Inden de nye bygninger opføres, skal der til Varde Kommune indsendes byggetegninger, som kan dokumentere at bygningerne overholder antal godkendte m² produktionsareal.

Ensilageplansilo

- d. Senest 2 måneder efter at du har etableret ensilageplansiloen, skal du færdigmelde det til Varde Kommune, som så registrerer det i BBR. (Skema til færdigmelding er vedhæftet).
- e. Afløb og rørføring fra plansilo skal udføres af en autoriseret kloakmester.
- f. Erklæring fra aut. kloakmester skal indsendes sammen med færdigmelding af plansilo til BBR.

Opsamlingsbeholder til restvand og rør til opsamlingsbeholder

- g. Senest 14 dage før etablering af opsamlingsbeholder til restvand, skal du til Varde Kommune indsende følgende i en anmeldelse:
 - Oplysning om nøjagtig placering af - og størrelse på beholderen
 - Dokumentation for at beholderen inklusiv rørføring opføres i henhold til reglerne husdyrgødningsbekendtgørelsen, herunder styrke, tæthed og bestandighed.
 - Målfaste tegninger af beholderen inklusiv højde samt rørføring til- og fra tanken
 - Dokumentation for at opsamlingsbeholder er dimensioneret i forhold til kapaciteten.
- h. Opsamlingsbeholderen må ikke opføres inden Varde Kommune har givet godkendelse på baggrund af at alle nødvendige oplysninger er indsendt, jf. ovenstående.
- i. Opsamlingsbeholderen skal have en størrelse på mindst 137 m³. Hvis forpladsen på 1.400 m² holdes helt ren, så helt rent overfladevand herfra kan ledes til jordoverfladen, er det dog tilstrækkeligt at beholderen har en størrelse på 96 m³.
- j. Senest 2 måneder efter at du har etableret beholderen skal du anmelde det til Varde Kommune, som så registrerer det i BBR.

Møddingsplads

- k. 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.

- l.** 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).
- m.** Afløb og rørføring fra møddingsplads skal udføres af en autoriseret kloakmester.
- n.** Erklæring fra aut. kloakmester skal indsendes sammen med færdigmelding af møddingsplads til BBR.

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.** Nord for husdyrbruget skal eksisterende beplantning bevares, ligesom der skal bevares / etableres solitære træer langs indkørslen som det fremgår af figur 2. Træerne skal være etableret inden udgangen af 2020.
- d.** Omkring ny plansilo skal der etableres solitære træer, som det fremgår af figur 2. Træerne skal være etableret senest udgangen af det år, hvor plansiloen etableres.

4.4 Ammoniakreducerende tiltag

Teltoverdækning af gyllebeholder

- a.** Eksisterende gyllebeholdere (bygning 6 og 7 på figur 3) skal overdækkes med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- b.** Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- c.** Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen. Såfremt en skade ikke kan repareres inden for en uge, skal der indgås aftale om reparation inden to hverdage efter skadens opståen. Tilsynsmyndigheden underrettes straks herom.
- d.** 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.
- e.** 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).

Fast drænet gulv

- f.** I bygning 3 og bygning 14 skal der i gangarealet etableres faste, drænedede gulve med skraber.
- g.** Gulve støbt på stedet skal være dimensioneret med et fald på minimum 1,5 % mod gulvmidte. Præfabrikerede gulve skal have et fald på minimum 1,0 % mod gulvmidte.
- h.** Gulvet skal være udført med ajle afløb. Lysningsarealet til ajle afløb/gylleopsamling må maksimalt udgøre 5 % af det samlede gangareal i de to bygninger.
- i.** Der skal hver dag foretages skrabninger hver anden time. Skraberens skal være forsynet med timer.

- j. Skraberens skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget.

4.5 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

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

4.6 Lugt

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

4.7 Støj og vibrationer

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

Tidspunkt	Støjgrænser	Reference tidsrum
Dag		
Mandag - fredag kl. 07 - 18	55 dB(A)	8 timer
Lørdag kl. 07 - 14	55 dB(A)	7 timer
Lørdag kl. 14 - 18	45 dB(A)	4 timer
Søn- og helligdag kl. 07 - 18	45 dB(A)	8 timer
Aften		
Alle dage kl. 18 - 22	45 dB(A)	1 time
Nat		
Alle dage kl. 22 - 07	40 dB(A)	½ time

Støjgrænser

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

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

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

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

4.8 Støv

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

4.9 Skadedyr

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

4.10 Spildevand, overfladevand og restvand

- a. Der må ikke udledes overfladevand fra befæstede arealer til dræn/vandløb, med mindre der foreligger en tilladelse til det.
- b. Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenet med næringsstoffer, skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- c. Al overfladevandet fra eksisterende ensilageplansiloer med forplads (bygning 9, figur 3) skal ledes til gyllesystemet.
- d. Al overfladevandet fra møddingspladsen (bygning 17) skal ledes til gyllesystemet.
- e. Det areal, der udsprinkles restvand på, skal i m^2 være mindst lige så stort som det areal, der opsamles restvand fra.
- f. Der må ikke løbe restvand væk fra de arealer, der udsprinkles restvand på.
- g. Der må ikke være vandløb, grøfter, drænbrønde eller borer indendfor 15 m fra det område, hvor der udsprinkles restvand.
- h. Da opsamlingsbeholderen til restvand er $70 m^3$, og derfor ikke overholder den dimensionering, som fremgår af byggeblad 103.09-05, i forhold til det godkendte ensilageplansiloanlæg, skal der etableres en anordning, så restvandet i tilfælde af vandmættet/frosset jord kan pumpes i gyllebeholder.
- i. Overkant af opsamlingsbeholder/pumpebrønd til restvand skal være over niveau for opsamlingsarealet, så der ikke kan ske overløb.
- j. Der må ikke løbe tagvand ind på den eksisterende ensilageplads (bygning 9, se figur 3).
- k. Tagbrønde og brønde i øvrigt indenfor en afstand på 15 meter fra stalde skal hæves minimum 10 cm over terræn, når de fører til dræn eller vandløb.
- l. Tagvand fra bygning 2 og 3, se figur 3 skal nedsives, som beskrevet i T1-MGK2010, se figur 9. Ønskes tagvandet bortledt på anden måde skal der forinden indhentes tilladelse til dette.
- m. Inden der udledes tagvand fra de nye bygninger (bygning 14 og 15), skal der enten foreligge en udledningstilladelse som omfatter alt tagvand fra husdyrbruget eller alternativt en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (mindst $3.000 m^2$).

- n. Senest 2 måneder efter at udledningstilladelsen er taget i brug, skal kloakmesterattest indsendes til Varde Kommune.
- o. Der skal ansøges om og indhentes tilladelse til nedsivningsanlæg til sanitært spildevand fra bygning 15 inden dette etableres.

4.11 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.

4.12 Lys

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

4.13 Egenkontrol

Skrabere i bygning 3

- a. Enhver form for driftsstop af skraberne skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed.
- b. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed af mere end 2 dage.
- c. Logbog, servicefaktura, registrering fra datalogger eller lignende, der dokumenterer, at skraberen er i drift og vedligeholdes, skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

Overdækning af gyllebeholder

- d. Der skal føres en logbog for gyllebeholderen, hvori eventuelle skader på teltoverdækningen noteres med angivelse af dato for skaden samt dato for reparation. Logbogen skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- e. Dokumentation skal opbevares samlet, i papirform eller elektronisk, og være lettilgængelige for tilsynsmyndigheden. Dokumentationen skal fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende og skal gemmes minimum 5 år.

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 16. juni 2025.

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

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

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

Har du brug for yderligere oplysninger eller hjælp til Klageportalen, kan du kontakte nh@naevneneshus.dk eller tlf. 7240 5600.

Såfremt afgørelsen ønskes indbragt for domstolene, skal søgsmål være anlagt inden 6 måneder fra afgørelsens offentliggørelse samt være i overensstemmelse med § 26 i forvaltningsloven.

6 Offentliggørelse

Offentliggørelse af afgørelsen sker på Digital MiljøAdministration <https://dma.mst.dk/> under "Offentliggørelser", den 19. maj 2025.

På Varde Kommunes vegne den 19. maj 2025



Jørgen Enevoldsen

Miljømedarbejder

Kopi sendt til:

- Nina Laudal Jensen, SAGRO I/S, e-mail: nlj@sagro.dk
- Styrelsen for Patientsikkerhed, Tilsyn og Rådgivning Vest, Adelvej 34, Tavlov, 7000 Fredericia, e-mail: trvest@stps.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, v. Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 Kbh.V, e-mail: ae@ae.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 Kbh.K, e-mail: fbr@fbr.dk
- Rådet for Grøn Omstilling, Kompagnistræde 22, 3.sal, 1208 Kbh.K, e-mail: info@rgo.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 5, 7182 Bredsten, e-mail: lbt@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: dnvarde-sager@dn.dk
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh.V, e-mail: natur@dof.dk samt lokalforeningen for sydvestjylland e-mail: varde@dof.dk
- Arkvest, post@arkvest.dk

7 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

Beliggenhed, landskab og kulturmiljø

7.1 Beliggenhed

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

7.2 Afstandskrav

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

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

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

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)

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

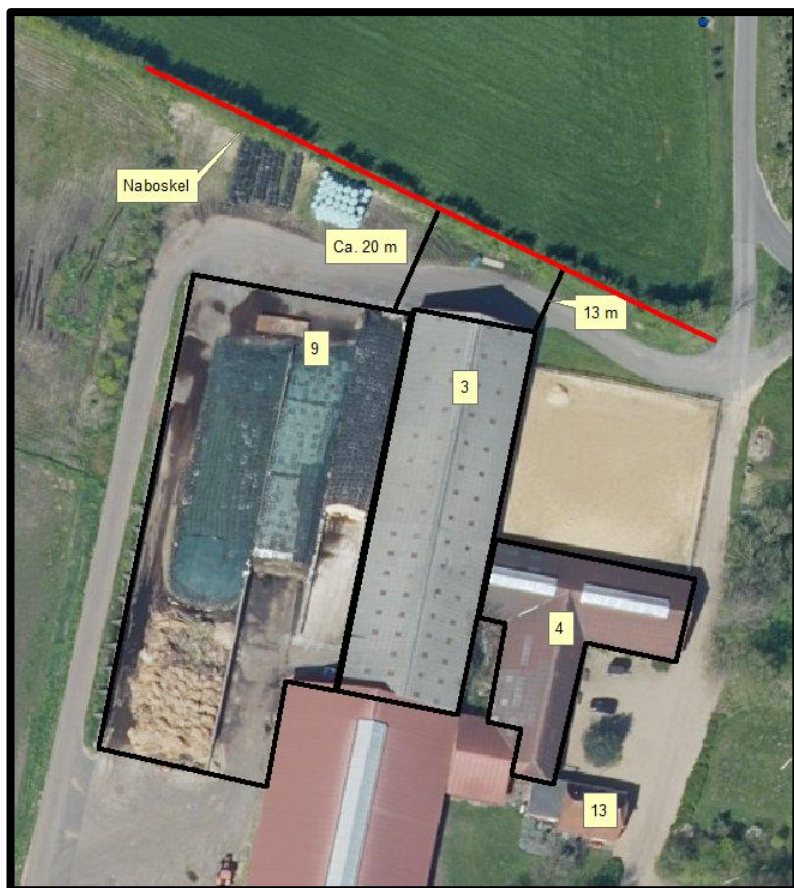
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

Beboelse på samme ejendom

Afstandskravet på 15 m til beboelse på samme ejendom (bygning 13) er ikke overholdt for bygning 4. Der er tale om en eksisterende bygning, hvor produktionsarealet ikke udvides. Der er tidligere dispenseret fra afstandskravet, hvorfor Varde Kommune ikke finder, at der er behov for at dispensere igen.

Naboskel

Afstandskravet på 30 m til naboskel er ikke overholdt for bygning 3 og 9. Der er tale om eksisterende bygninger, hvor der ikke sker nogen udvidelse. Der er tidligere dispenseret fra afstandskravet, hvorfor Varde Kommune ikke finder, at der er behov for at dispensere igen.



Figur 1. Manglende overholdelse af afstandskrav.

7.3 Landskab og kulturmiljø

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

Der ansøges om ny stald og et nyt malkecenter ca. 8 m høj inklusive ventilation i kip. Siderne blive åbne med grå gardiner og gavlene bliver røde som på eksisterende bygninger og taget bliver grå eternitplader.

Varde Kommune har gennemgået de stillede vilkår til beplantning i MGK2020 og afgørelsen fra 2022, og fastholder disse vilkår, og vurderer, at der ikke er behov for at stille vilkår om yderligere beplantning.



Figur 2. Vilkår til beplantning.

Ansøger oplyser om den erhvervsmæssige nødvendighed:

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 erhvervsmæssig nødvendighed at ejer til enhver tid kan sikres et veldokumenteret og opdateret grundlag for produktionen.

Varde Kommune vurderer at

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

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

Husdyrhold og drift

7.4 Samdrift

Ansøger oplyser at:

Udover Isbjerg Møllevej 115 ejer Joris Van den Berg Stilbjergvej 28, 6800 Varde og Ortenvej 123, 6800 Varde, hvor der ikke er dyrehold samt jorden tilhørende Stilbjergvej 24, 6800 Varde.

Varde Kommune vurderer, at Isbjerg Møllevej 115 ikke skal godkendes sammen med ande ejendomme.

7.5 Biaktiviteter

Ansøger oplyser at:

Der er ikke biaktiviteter på ejendommen.

7.6 Indretning

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af figur 3.

Udvidelsen af husdyrbruget sker ved at der bygges en ny kostald på ca. 2.000 m² (bygning 14) en ny malkestald på ca. 1.000 m² (bygning 15) en ny drivgang (bygning 16) samt mulighed for at færdiggøre den resterende del af plansiloanlægget (bygning 10).



Figur 3. Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Bygning 1

Eksisterende sengestald med spalter. Produktionsarealet er i forhold til MGK2020 tilrettet efter nye mere præcise opmålinger og er i alle drifter fratrasket foderbord og nakkebomsareal. Eksisterende drivgang mellem bygning 1 og 2 på 10 m² er inkluderet i produktionsarealet i nu- og 8-års drift men fratrasket i ansøgt drift. I ansøgt drift er der endvidere fratrasket et anneks med sengebåse på 117 m².

Nudrift og 8-års drift: 1.319 m². Ansøgt drift: 1.192 m²

Bygning 2

Eksisterende stald med dybstrøelse og lang ædeplads med spalter. Produktionsarealet er i forhold til MGK2020 tilrettet efter nye mere præcise opmålinger. Produktionsarealet er inkl. drivgang på 41 m² i nudrift og 8-års drift, men den er fraregnet i ansøgt drift. Der er naturlig ventilation i bygningen.

Nudrift og 8-års drift: 1.293 m². Ansøgt drift 1.252 m².

Bygning 3

Eksisterende stald, som blev ændret fra dybstrøelse til sengestald med fast drænet gulv i perioden mellem 8-års drift og nudriften. Denne ombygning blev lovliggjort i forbindelse med MGK2020. Produktionsarealet er i forhold til MGK2020 tilrettet efter nye og mere præcise opmålinger og er i alle drifter fratrasket foderbord og nakkebomsareal.

8-års drift: 628 m². Nudrift og ansøgt drift 582 m².

Bygning 4

Eksisterende stald med dybstrøelsesbokse. Produktionsarealet er i forhold til MGK2020 tilrettet efter nye mere præcise opmålinger. I ansøgt drift er der taget en fællesboks og to mindre dybstrøelsesbokse ud af drift. Derudover er der 4 hestebokse hvor dyregruppen er ændret fra flexgruppe: Alle kvæg, heste, får og geder til flexgruppe: Heste, får og geder.

Nudrift og 8-års drift: 368 m². Ansøgt drift: 52 m² + 244 m² = i alt 296 m².

Bygning 5

Eksisterende kalvestald. Stalden er indrettet med enkelt- og fællesbokse. Den udvidelse der blev ansøgt i eksisterende miljøgodkendelse af 2020 er ikke realiseret og ønskes ikke med i ansøgt drift. Produktionsarealet er i forhold til MGK2020 tilrettet efter nye mere præcise opmålinger.

Ansøgt drift, nudrift og 8-års drift: 191 m².

Bygning 6

Eksisterende gyllebeholder på 1.800 m³ fra 1988. Gyllebeholderen bliver teltoverdækket.

Bygning 7

Eksisterende gyllebeholder på 3.000 m³ fra 2006. Gyllebeholderen er teltoverdækket.

Bygning 8

Eksisterende malkestald, som i ansøgt drift ikke længere skal benyttes.

Bygning 9

Eksisterende plansilo med forplads. Overfladevand opsamles til gyllesystemet.

Bygning 10

Plansiloområde. Der blev i MGK2020 godkendt etablering af 4 stk. siloer á ca. 60 m x 14 m og en forplads mod nord på ca. 25 m x 56 m. Der er i dag etableret 3 stk. siloer, og der ønskes bibeholdt mulighed for at etablere den sidste. Overfladevand opsamles og udsprinkles. Der er etableret en opsamlingsstank ved siloen.

Bygning 11

Ridebane. Denne er tidligere godkendt i en landzonetilladelse.

Bygning 12

Garage

Bygning 13

Stuehus

Bygning 14

Ny løsdriftstald med fast drænet gulv. Stalden bliver ca. 2.000 m² med et produktionsareal på 1.335 m². Foderbord og nakkebomsareal er fratrasket.

Bygning 15

Nyt malkecenter på ca. 1.000 m². Der er ikke angivet noget produktionsareal i bygningen.

Bygning 16

Ny drivgang på ca. 45 m x 3,6 m = et produktionsareal på 162 m². Drivgangen er angivet som fast drænet gulv. Formodentlig med en robotskraber eller -suger. Det bliver specielle spalter med meget små åbninger, og som gøres rent efter hver malkning.

Bygning 17

Ny møddingsplads på 120 m². Med mødding på op til 80 m².

Drivgange / opsamlingsareal

En del af bygning 15 er opsamlingsareal. Arealet er ikke i ansøgningen angivet som produktionsareal. Et gangareal mellem bygning 1 og 2 er heller ikke i ansøgningen angivet som produktionsareal.

I henhold til Miljøstyrelsens vejledning skal sådanne arealer rengøres effektivt senest 4 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har dagligt adgang til arealet eller senest 12 timer efter, at dyrene har forladt arealet, hvis dyrene har lejlighedsvis, men ikke daglig adgang til arealet.

Rengøringskravet skal ses i lyset af forudsætningen om, at der kun i meget begrænset omfang vil være ammoniakemission fra disse arealer, fordi de kun anvendes kortvarigt, og fordi der ikke er gødningsoverflade – fordi arealerne rengøres. At rengøringen skal være effektiv, betyder derfor, at på gangarealer eller opsamlingsarealer, fjernes så vidt muligt alle gødningsrester, f.eks. med en højtryksrenser eller lignende.

Varde Kommune vurderer at indretningen er tilstrækkelig beskrevet.

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

7.7 Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse

I tabel 1 ses produktionsarealets størrelse for 8 år siden, som nuværende drift og som ansøgt drift.

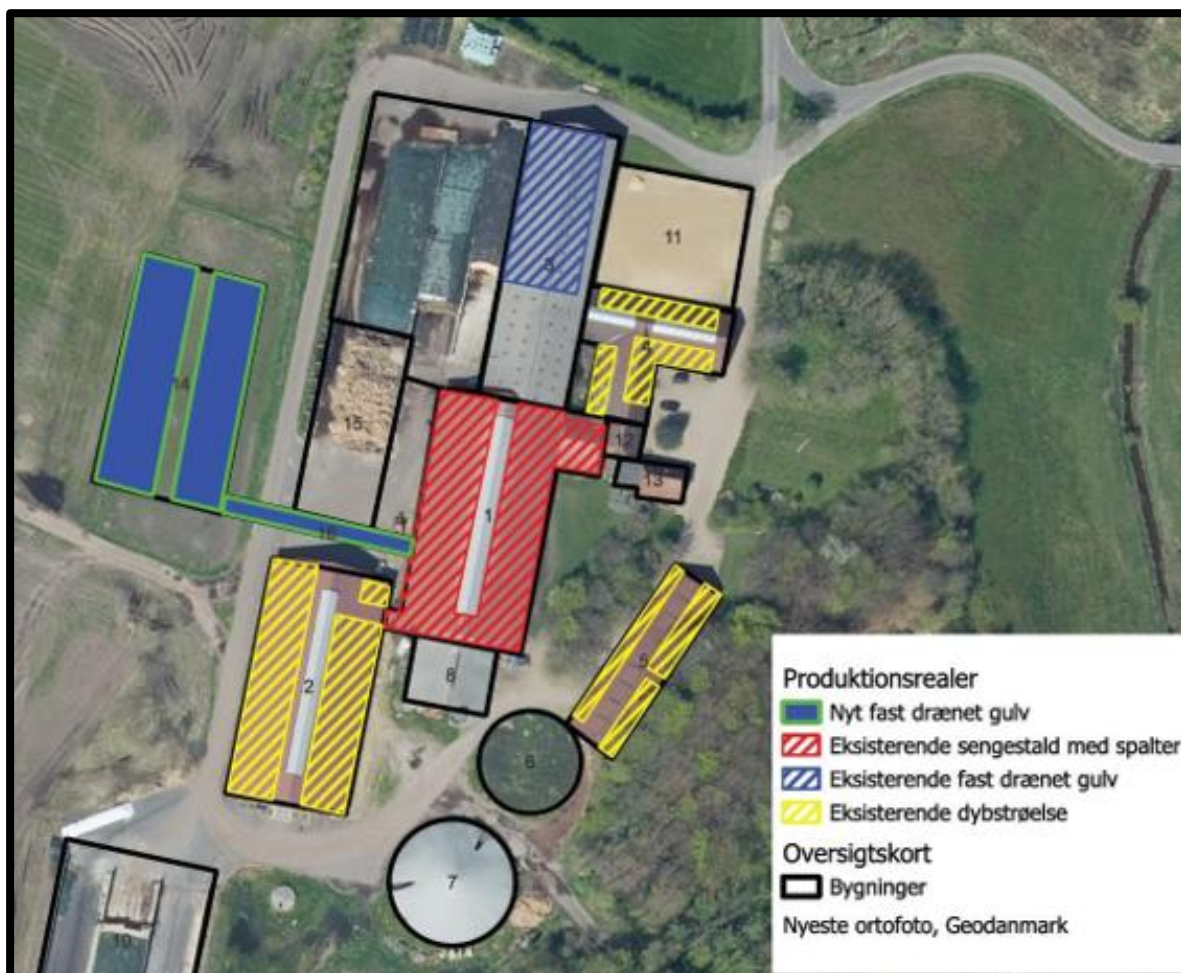
Bygning	Staldsystem / type af opbevaringsanlæg	Dyre-type / gødningstype, ansøgt drift	8 årsdrift, m ²	Nudrift, m ²	Ansøgt, m ²
1	Sengestald m. spalter (bagskyl el. ringkanal)	Alle kvæg	1.319	1.319	1.192
2	Dybstrøelse (med lang ædeplads med spalter)	Dybstrøelse	1.293	1.293	1.252
3	Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Alle kvæg	628	582	582
4	Dybstrøelse	Heste m.m.			52
4	Dybstrøelse	Alle kvæg, heste m.m.	368	368	244
5	Dybstrøelse	Alle kvæg, heste m.m.	191	191	191
14	Drænet gulv med skraber og ajleafløb	Alle kvæg			1.335
16	Drivgang Fast drænet gulv med skraber og ajleafløb	Alle kvæg			162
I alt			3.799	3.753	5.010
7	Gyllebeholder	Flydende	759	759	759
6	Gyllebeholder	Flydende	462	462	462
	Møddingsplads				80
I alt			1.221	1.221	1.301

Tabel 1. Produktionsarealers og opbevaringslagres størrelse

Produktionsarealerne fremgår af Figur 4. Produktionsarealernes størrelse afviger en del i forhold til det, som fremgår af MGK2020. Arealerne i Tabel 1 er opmålt af Byggeri & Teknik og opmålingen er fysisk kontrolleret af Varde Kommune.

I stald 1 reduceres produktionsarealet med 127 m² (117 m² i tilbygning og 10 m² drivgang).

I Stald 4 reduceres produktionsarealet med 72 m². Det svarer til 3 områder, som udgår, og fremover ikke benyttes til produktionsareal.



Figur 4. Placering af produktionsareal og areal til opbevaring af husdyrgødning.

Produktionsarealet for 8 års-driften stammer fra Tillæg nr. 1 til § 12-miljøgodkendelse fra 4. marts 2015.

Produktionsarealets størrelse i nudriften er godkendt i MGK2020.

Varde Kommune vurderer at produktionsarealet er tilstrækkeligt beskrevet.

7.8 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. Der anvendes vand fra offentlig vandværk.

Til kvæg anvendes drikkekar som er udformet og placeret så unødigt vandspild undgås. Lækager identificeres, stoppes og reparerer hurtigst muligt. Vaskeautomat til malkeanlæg er forsynet med vandsparer.

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. Elforbruget anvendes hovedsagligt til malkning, gyllepumpning, belysning, foderfremstilling og udfodring

Der er naturlig ventilation i kostaldene hvilket er medvirkende til at reducere elforbruget. Køletanken har et system med to køleanlæg og vakuumpumpen er frekvensstyret, tiltag der medvirker til at elforbruget reduceres. Der er etableret varmegenvinding i forbindelse med mælkenedkøling. Varmen anvendes til opvarmning af brugsvand i driftsbygningerne. Der er natbelysning i staldene.

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 CO₂belastningen 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:

- Overdækning af gyllebeholder, reducerer metanudledningen, pga. at der skabes et bedre miljø for visse mikroorganismer, som er drivhusgasreducerende.
- Vakuumpumpen er frekvensstyret. Dette er med til at reducere energiforbruget og derved også CO₂ emissionen.
- Der er varmegenvinding fra mælkenedkøling, derved reduceres energi indkøb, der potentielt kunne komme fra afbrænding af fossilt brændstof.

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

7.9 Affald

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

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.

7.10 Oplag af diesel- og fyringsolie

Dette tillæg til MGK2020 medfører ingen væsentlige ændringer i forhold til det, som står beskrevet i MGK2020, når det gælder oplag af diesel- og fyringsolie.

7.11 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Ansøger oplyser følgende:

Opbevaringsanlæg	Opførsels år	Kapacitet (m ³)	Overfladeareal (m ²)	Teknologi
Gylletank 6	1988	1.800	462	Ny overdækning
Gylletank 7	2006	3.000	759	Overdækning
Gyllekanaler		1.450		
Gylletank Stilbjergvej 28	2000	950		
Gylletank Stilbjergvej 28	1985	650		
Gylletank Stilbjergvej 28	2024	3.500		
Gylletank Ortenvej 123	1996	900		
Møddingsplads			80	
I alt		12.250		

Tabel 2. Opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

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

Den flydende husdyrgødning fra staldene pumpes via jordledning til gyllebeholder. Gyllebeholderne tømmes vha. sugekran på gyllevogn.

Loven kræver minimum 9 måneders opbevaringskapacitet, hvilket til enhver tid skal være overholdt.

Dybstrøelse fra småkalvene opbevares på ny møddingsplads (bygning 17). De øvrige stalde med dybstrøelse muges ud 3-4 gange om året, når dybstrøelsen har opnået tilstrækkelig komposteret tilstand til at blive kørt ud i markstakke. Markstakke etableres i henhold til gældende lovgivning.

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 12.250 m³, se tabel 2.

Som en del af ansøgningen ønskes der etableret en ny møddingsplads på 120 m², med møg på op til 80 m².

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

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

Varde Kommune henstiller endvidere til at eventuelle markstakke placeres med størst mulig afstand til nabobeboelser.

Varde Kommune vurderer, at produktion og opbevaring af husdyrgødning er tilstrækkeligt beskrevet, og at ansøger råder over tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den producerede husdyrgødning.

7.12 Ensilage- og foderopbevaring

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

I MGK2020 blev der godkendt et ensilageplansiloanlæg. Anlægget er delvist opført. Der ønskes mulighed for at opføre den resterende del.

Ansøger har indsendt information om den resterende del.

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.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

7.13 Lugt

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

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

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

Ved beregning af geneafstanden for lugt indregnes kumulation fra andre husdyrproducenter såfremt der er husdyrproducenter med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år indenfor en radius af 100 meter fra enkeltbeboelsen og såfremt der er husdyrproducenter med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år indenfor en radius af 300 meter fra samlet bebyggelse og byzone.

Ved én anden ejendom med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år forøges geneafstanden med 10 %.

Ved to eller flere andre ejendomme med en ammoniakemission på mere end 750 kg NH₃-N pr år forøges geneafstanden med 20 %.

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil den korrigerede geneafstand i forhold til byzone være 594 meter, samlet bebyggelse 429 meter og enkeltbolig 124 meter. Genekriterierne er overholdt, se tabel 3.

Ved lugtberegning regnes fra midten af de enkelte stalde.

Samlet resultat af lugtberegning ? i						
Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Vægtet gennemsnitsafstand (m)	Genekriterie overholdt
 Isbjerg Møllevej 101	0	FMK	124	124	784,7	Ja
 Ortenvej 145	1	NY	389,9	428,9	1652,3	Ja
 Varde Markjorder	0	NY	568,2	539,8	1526,8	Ja
 Varde Markjorder planlagt	1	NY	568,2	593,8	1529,3	Ja

Tabel 3. Beregnet geneafstand fra husdyrbruget efter planlagt udvidelse

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

Begge gyllebeholdere vil være overdækket med teltoverdækning.

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

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

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

7.14 Støj og rystelser

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

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

7.15 Støv

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

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 at der som følge af udvidelsen ikke vil være aktiviteter, som vil medføre væsentlige støvgener. Der fastsættes vilkår om, at drift af anlægget ikke må medføre væsentlige støvgener udenfor husdyrbruget.

7.16 Skadedyr

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

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

7.17 Døde dyr

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

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.

7.18 Lys

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

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

7.19 Til- og frakørsel

Ansøger oplyser følgende:

Til ejendommen er der to indkørsler, der dog ender i samme kørevej. Hvilken indkørsel der vælges, afhænger af hvilken retning på Isbjerg Møllevej transporten skal køre. Der er ikke nabobeboelser beliggende i tilknytning til indkørslerne.



Figur 5. Tilkørselsforhold

Transporter

Transporter forekommer i forbindelse med levering af foder, gødning, brændstof og andre forbrugsstoffer. Der sker desuden transporter i forbindelse med afhentning af mælk, levende og døde dyr samt intern på bedriften. Endelig er der transporter i forbindelse med udbringning af husdyrgødning samt hjemtransport af afgrøder.

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

Type	Antal/år, Nudrift	Antal/år, ansøgt drift
Levende husdyr	52	52
Afhentning af mælk	183	183
Indkøbt foder	100	100
Grovfoder	250	350
Brændstof	6	6
Udbringning af husdyrgødning, flydende	350	450
Døde dyr	70	70
Affald	30	30
Øvrige (f.eks. sækkevarer, montører, elektriker m.m.)	100	100
Samlet antal transporter	1.141	1.341

Tabel 4. Antal transporter til og fra ejendommen.

Der forventes at ske en mindre stigning på ca. 200 transporter årligt. Stigningen skyldes hovedsageligt en større gødnings- og grovfoderproduktion som følge af den øgede besætning.

Afhentning/levering af gødning til biogas sker hele året rundt. De øvrige transporter med afgrøder og udbringning af husdyrgødning sker i en kort afgrænset periode i forbindelse med sæsonen for gyllekørsel og høst. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

Mælketransporterne foregår hver anden dag. Andre transporter foregår normalt i dagtimerne og på hverdage. Afhentning af mælk/levende dyr kan dog ske døgnet rundt i henhold til mejeriets/slagteriets køreplaner. I højsæsonen kan det være nødvendigt med transporter i weekenden og uden for normal arbejdstid.

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.

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

7.20 Spildevand

Ansøger oplyser følgende:

Sanitært spildevand

Der er ikke sanitært spildevand fra eksisterende driftsbygninger. I bygning 15 vil der blive etableret personalefaciliteter og sanitært spildevand vil blive ledt til trixtank. Placering er endnu ikke fastlagt men vil blive ansøgt inden etablering

Procesvand

Procesvand fra rengøring af stalde og fra drikkevandsspild, malkeumsvand mv afledes til gyllekanalerne.

Restvand

Vand fra de ældste eksisterende ensilagesiloer (bygning 9) opsamles til gyllekanalerne. Vand fra nyeste plansiloer (bygning 10) udsprinkles på markarealet. I forbindelse med etableringen af plansiloen blev der også etableret en opsamlingstank til vandet på 70 m³.

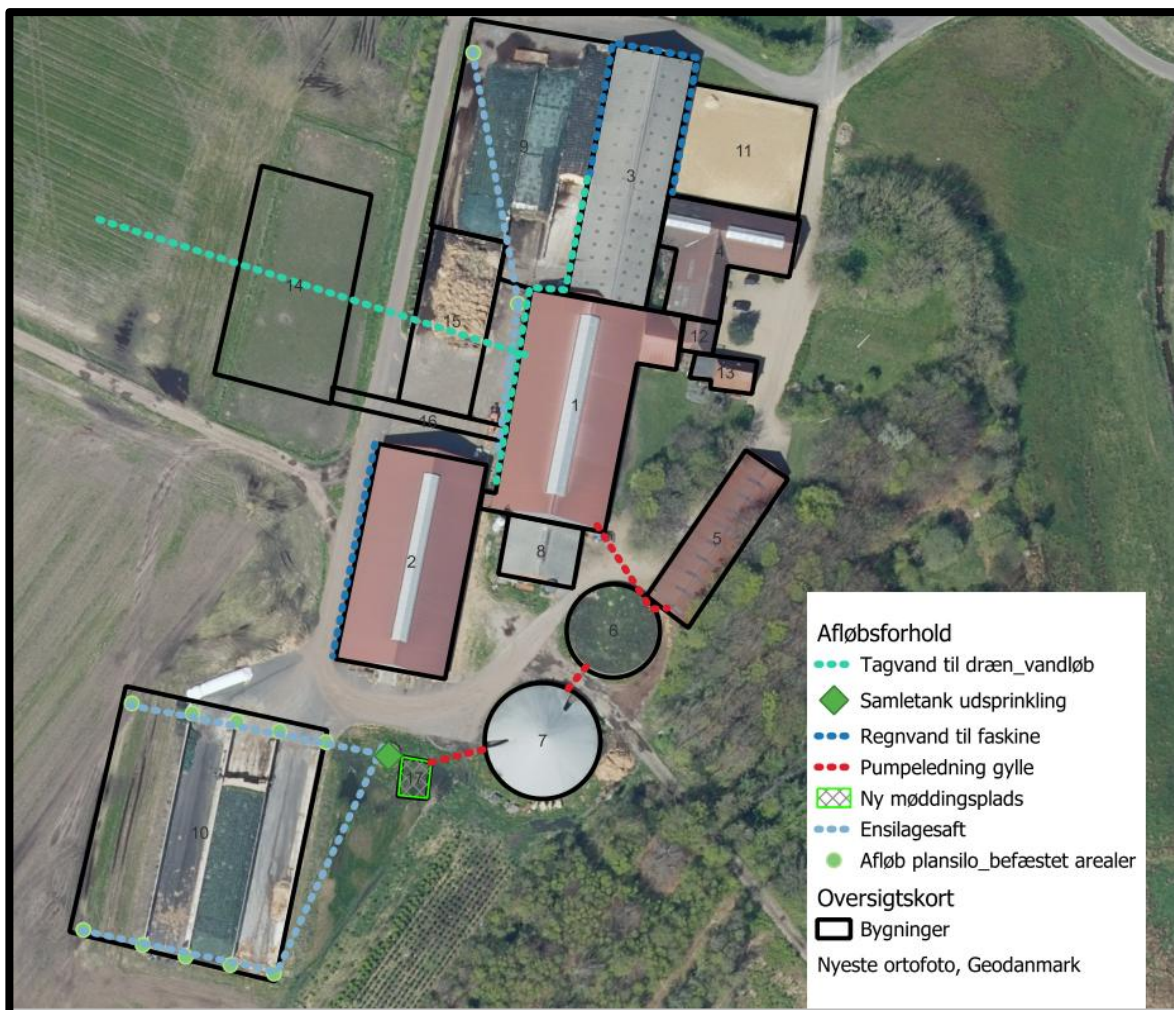
Tagvand

Der sker ingen ændringer i forhold til tagvand fra eksisterende bygninger. Hovedparten af tagvandet ledes på jordoverfladen. Vandet fra bygningerne ved plansiloen ledes til drænledning med afløb til Mariebæk. Tagvand fra byg 2 og 810 m² af den nordligste del af bygning 3 ledes til nedsivning i faskiner, dog ledes tagvand fra en del af tagfladen byg 3 mod plansiloen til gyllekanalerne.

Tagvand fra de nye bygninger ledes enten til faskine eller enden godkendt afledning.

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.



Figur 6. Afløbsplan

Varde kommune stiller vilkår om, at

- Der skal søges og indhentes tilladelse til bortledning af sanitært spildevand fra bygning 15
- Al overfladevand fra møddingsplads skal ledes til gyllesystemet
- Der skal etableres afløb fra begge ender af ensilageplansiloerne

Udsprinkling af restvand fra ensilageplansiloer

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

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

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

Beholder til restvand er på 70 m³.

Varde Kommune vælger at stille vilkår om at

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

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

Tagvand

Tagvand fra de nye bygninger ønskes enten ledt til faskine eller anden godkendt afledning. Dette udløser krav om enten en nedsivningstilladelse eller en udledningstilladelse.

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

- enten en udledningstilladelse som omfatter alt tagvand fra husdyrbruget eller alternativt en nedsivningstilladelse til tagvand fra et tagareal som minimum svarer til udvidelsen af det samlede tagareal (mindst 3.000 m²).

7.21 Driftsforstyrrelser eller uheld

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

7.22 Beskyttede naturområder omkring husdyrbruget - ammoniak

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger, der er foretaget i *husdyrgodkendelse.dk*, viser at ammoniakfordampningen fra 8-årsdriften er 3.950 kg NH₃-N pr. år, fra nudriften 3.940 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 4.967 kg NH₃-N pr. år, og fremgår af tabel 5.

Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager) ? i			
Drifttype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	4693,8	273,0	4966,8
Nudrift	3603,7	336,5	3940,2
8 års-drift	3613,2	336,5	3949,8

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

Det ansøgte projekt medfører således en stigning i ammoniakfordampningen på 1.017 kg NH₃-N pr. år i forhold til 8 års driften og 1.027 kg NH₃-N pr år i forhold til nudriften.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er følgende:

- Begge gyllebeholdere (bygning 6 og 7) overdækkes med teltoverdækning
- I bygning 3 og 14 er gulvsystemet fast drænet gulv med skraber og ajlefløb

Tiltagene stilles som vilkår i afsnit 4.

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

I henhold til "Bekendtgørelse om udpegning og administration af internationale naturbeskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter" (Bek. nr. 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. 2,3 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde, som er Habitatområde nr. 78: *Vadehavet med Ribe Å, Tved Å og Varde Å vest for Varde*, se figur 7.



Figur 7. Nærmeste Internationale naturbeskyttelsesområde, kategori 1- og kategori 2-naturområder

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

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

§ 7 områder

I henhold til § 7 i Husdyrbrugloven, er etablering, udvidelse og ændring af anlæg på husdyrbrug ikke tilladt, hvis de ligger tættere end 10 m fra – eller helt eller delvist indenfor nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper.

Kategori 1-natur (nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper beliggende inden for internationale naturbeskyttelsesområder).

Anlægget er beliggende ca. 3,1 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 1 i husdyrbrugloven, og beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder, se figur 7.

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

Varde Kommune har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen i ansøgt drift til nærmeste kategori 1-naturområde bliver 0,0 kg NH₃-N /ha/år, hvilket er uændret både i forhold til 8 årsdriften og nudriften, se tabel 7.

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

Anlægget er beliggende ca. 3,8 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 7.

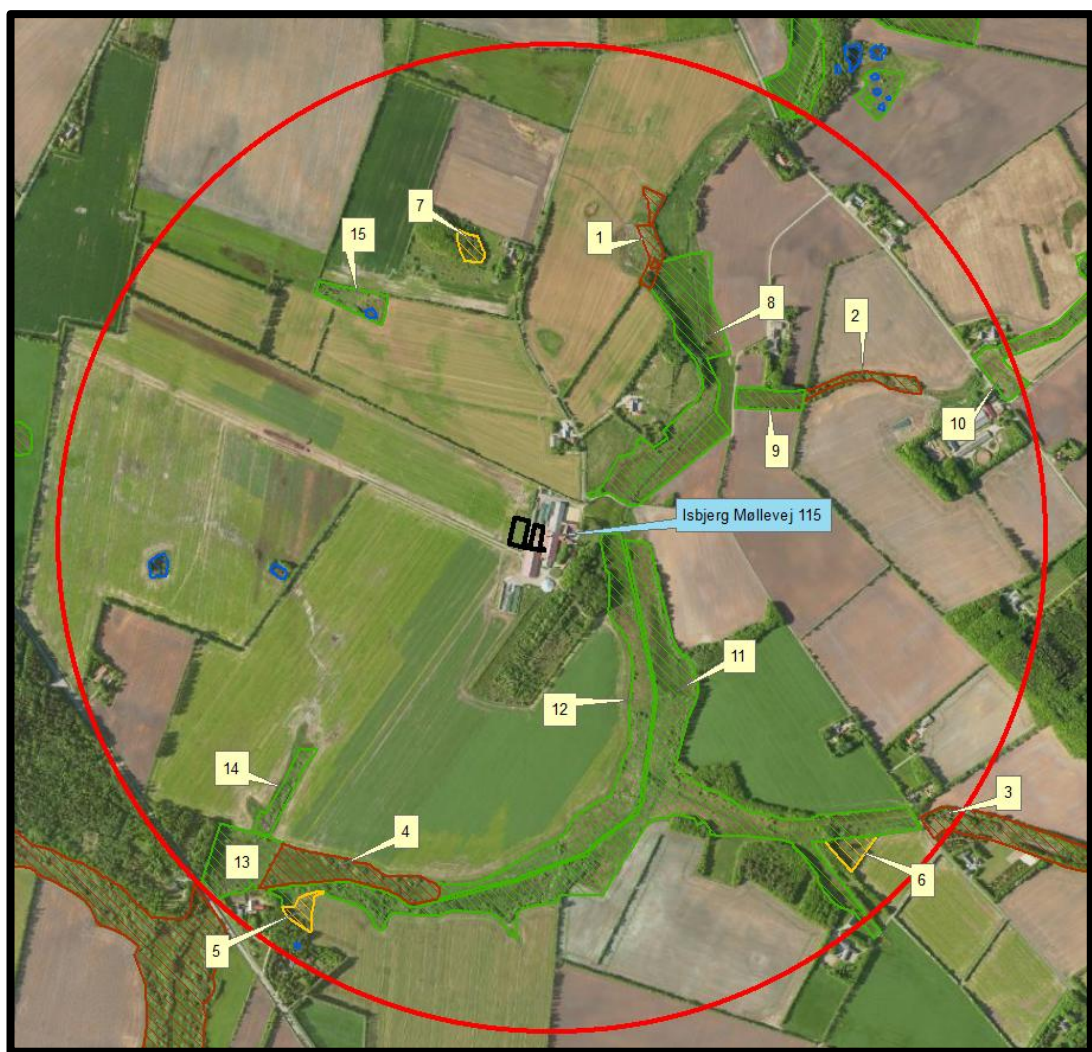
Det drejer sig om et §3-beskyttet overdrev.

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

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

§ 3 områder

Af figur 8 og tabel 6 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 8. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

§ 3 lokalitet	Type	Grønt Danmarkskort i kommuneplanen
1	Mose	Nej
2	Mose	Ja
3	Mose	Ja
4	Mose	Ja
5	Overdrev	Nej
6	Overdrev	Ja
7	Overdrev	Nej
8	Eng	Ja
9	Eng	Ja
10	Eng	Nej
11	Eng	Ja
12	Eng	Ja
13	Eng	Ja
14	Eng	Delvist
15	Eng	Nej

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

Kategori 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der 4 moser og 3 overdrev, se figur 8 og tabel 6.

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

De områder, som er udpeget som Grønt Danmarkskort i Varde Kommunes kommuneplan, se tabel 6, er dermed også omfattet af kommuneplanens handleplan for naturpleje. Der er dog ingen konkrete planlagte naturindsatser for områderne.

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

De nærmeste kategori 3-natur er en mose (1), beliggende 520 m nord for anlægget, en mose (2) beliggende 570 m nordøst for anlægget, og et overdrev (7) beliggende 560 m nord for anlægget, se figur 8.

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

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der ikke ammoniakfølsomme skove.

Øvrig § 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret 4 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 8 enge, se figur 8.

Nærmeste øvrig beskyttet natur er en eng mod nordøst (8) og to enge mod sydøst (11 og 12). Merdepositionen på engene overstiger ikke 1,0 kg NH₃-N/ha/år, og der er derfor ikke foretaget yderligere vurderinger af disse.

Varde Kommunes beregninger over ammoniakdepositionen i *husdyrgodkendelse.dk* på de nærmest liggende Natura 2000, Kat. 1- og Kat. 2-naturområder samt de øvrige nærmest liggende naturområder 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 ₃ -N / ha	Merdeposition ift. nudrift, kg NH ₃ -N / ha	Totaldeposition ansøgt drift kg NH ₃ -N / ha
Natura 2000	Hede	2.300	L	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 1	Mose	3.100	L	S	0,0	0,0	0,0
Kategori 2	Overdrev	3.800	L	S	0,0	0,0	0,0
1	Mose	520	L	S	0,2	0,2	1,0
2	Mose	570	L	S	0,2	0,2	0,9
7	Overdrev	560	L	S	0,2	0,2	0,7
8	Eng	50	L	Bn	1,0	1,0	10,1
12	Eng	60	L	Bn	0,8	0,8	12,4

Tabel 7. Beregning af ammoniakdeposition på vigtige naturområder

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

7.23 Påvirkning af "Bilag IV arter"

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

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

Birkemus er registreret få steder i Varde Kommune. Nærmeste lokalitet, hvor der i nyere tid er registreret birkemus, er ca. 5,2 km sydøst for husdyrbruget. Det er Varde Kommunes vurdering, at udvidelsen af dyreholdet ikke vil medføre nogen væsentlig påvirkning af birkemusen på grund af den store afstand til den nærmeste lokalitet hvor birkemusen er registreret.

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

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

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

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

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

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

I Varde Kommunes vurdering af BAT indgår bl.a.

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

I Varde Kommunes BAT-vurdering indgår hovedpunktet: Ammoniak.

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

7.24 BAT – Ammoniak

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

Antal m ² og staldsystem/lager	BAT-krav (Kg NH ₃ -N/m ²)	Korrigeret BAT-krav Kg NH ₃ -N/m ²	Total kg NH ₃ -N for produktions-arealet
Bygning 1(eksisterende stald) 1.192 m ² sengestald m. spalter	1,16		1.383
Bygning 2 (eksisterende stald) 1.252 m ² dybstrøelse	0,84		1.052
Bygning 3 (eksisterende stald) 582 m ² drænet gulv med ajlefløb	0,89		518
Bygning 4 (eksisterende stald) 52 m ² dybstrøelse – heste	0,84		44
Bygning 4 (eksisterende stald) 244 m ² dybstrøelse	0,84		205
Bygning 5 (eksisterende stald) 191 m ² dybstrøelse	0,84		160
Bygning 14 (ny stald) 1.335 m ² drænet gulv med ajlefløb	0,89		1.188
Bygning 16 (nyt) 162 m ² drænet gulv med ajlefløb	0,89		144
759 m ² gyllebeholder	0,2		152
462 m ² gyllebeholder	0,4		185
80 m ² møddingsplads	0,36		29
Total BAT-Krav for husdyrbruget			5.059
Husdyrbrugets beregnede ammoniakemission			4.967
BAT-kravet er overholdt med			92

Tabel 8. Beregning af projektets BAT-emissionsniveau

BAT-kravet for projektet er beregnet til 5.059 kg NH₃-N og projektets reelle ammoniakemission er på 4.967 kg NH₃-N. Projektet har således en total ammoniakemission, der er 92 kg NH₃-N mindre end 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

- etablere overdækning på begge gyllebeholdere (bygning 6 og 7)
- der er staldsystemet fast drænet gulv med skraber i ny kostald (bygning 14 og bygning 3).

Se figur 3 for placering af bygninger.

7.25 Samlet BAT-vurdering

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

8 Egenkontrol

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

9 Alternative muligheder

Ansøger oplyser følgende:

Den ansøgte løsning er valgt, idet der ikke er mulighed for at udvide i andre retninger end mod vest. Placeringen er også den optimale løsning indenfor de eksisterende fysiske rammer, som landmanden har til rådighed.

Vurdering

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

Varde Kommune kan tilslutte sig ansøgers vurdering.

10 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 Isbjerg Møllevej 115 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 Isbjerg Møllevej 115 kan drives på stedet uden at påvirke menneskers sundhed negativt.

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

11 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer/parter, som ejer en matrikel indenfor lugtkonsekvenszonen, som er 520 m fra husdyrbruget, i perioden fra den 1. – 16. maj 2025.

I forbindelse med nabohearingen er der ingen bemærkninger kommet.

12 Samlet vurdering

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

Varde Kommune Teknik & Miljø Bytoften 2 6800 Varde	Forbeholdt kommunen <i>Ejendomsnummer: 573-</i> <i>Anlægsnummer i BBR:</i> <i>Godkendt i sag-nr.:</i> <i>Sagsbehandlers initialer:</i>
Oplysninger til BBR-registrering NÅR DU HAR FÆRDIGGJORT ETABLERING AF GYLLEBEHOLDER / ENSILAGEPLADS / MØDDINGSPLADS / KALVEPLADS / VASKEPLADS M.M. HAR VI BRUG FOR FØLGENDE OPLYSNINGER FOR AT FÅ ANLÆGGET REGISTRERET I BBR. (Én blanket pr. anlæg)	

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

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

Skemaet sendes til: teknik@varde.dk.