

Tillæg nr. 1 til
§16 a MILJØGODKENDELSE
af
svinebruget beliggende
Store Hejbølvej 11
6870 Ølgod

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

Varde
Kommune



Godkendt den 18. februar 2025



Postadresse:

Varde Kommune
Bytoften 2, 6800 Varde

Udarbejdet af:

Sagsbehandler: Klaudi Andresen
Direkte tlf. 7994 7413
E-mail: klan@varde.dk

VARDE KOMMUNE

Erhvervscenteret - Landbrug
Teknik og Miljø
Bytoften 2
6800 Varde

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

Doknr. 8.968.496

Sagsnr. GEO-2024-10155

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING	5
2	BAGGRUND FOR TILLÆG TIL MILJØGODKENDELSE	5
2.1	DATABLAD	5
2.2	BAGGRUND OG HISTORIK	5
3	GODKENDELSE	6
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	6
3.2	REVURDERING	6
3.3	SUPPLERENDE OPLYSNINGER	6
3.4	FORUDSÆTNINGER	7
4	VILKÅR FOR TILLÆG NR. 1 TIL MILJØGODKENDELSE	7
4.1	PRODUKTIONSAREALER OG OPBEVARINGSLAGRE	7
4.2	DRIFT OG INDRETNING	7
4.3	LANDSKABSINTERESSER	8
4.4	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	8
4.5	LUGT	8
4.6	STØJ OG VIBRATIONER	8
4.7	STØV	9
4.8	TIL- OG FRAKØRSEL	9
4.9	SKADEDYR	9
4.10	SPILDEVAND, OVERFLADEVAND OG RESTVAND	9
4.11	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER	9
4.12	LYS	9
4.13	EGENKONTROL	9
4.14	UHELD OG RISICI	9
4.15	OPHØR	10
5	KLAGEVEJLEDNING	10
6	OFFENTLIGGØRELSE	11
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	12
7.1	BELIGGENHED	12
7.2	AFSTANDSKRAV	12
7.3	LANDSKAB OG KULTURMILJØ	12
7.4	SAMDRIFT	13
7.5	BIAKTIVITETER	13
7.6	INDRETNING	13
7.7	PRODUKTIONSAREALERS OG OPBEVARINGSLAGRES STØRRELSE	14
7.8	FORBRUG AF VAND	17
7.9	ENERGIFORBRUG	17
7.10	AFFALD	17
7.11	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	18
7.12	FODEROPBEVARING	18
7.13	LUGT	18
7.14	STØJ OG RYSTELSER	19
7.15	STØV, SKADEDYR OG DØDE DYR	22
7.16	LYS	22
7.17	TIL- OG FRAKØRSEL	22
7.18	SPILDEVAND	24
7.19	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	25
7.20	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING HUSDYRBRUGET - AMMONIAK	25
7.21	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	29

7.22	BAT – AMMONIAK	30
7.23	BAT – MANAGEMENT – RÅVARER ERNÆRINGSMÆSSIG STYRING - FORBRUG AF VAND OG ENERGI – OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING - FORARBEJDNING AF HUSDYRGØDNING.....	30
7.24	SAMLET BAT-VURDERING	30
8	EGENKONTROL OG FORANSTALTNINGER VED OPHØR AF PRODUKTION	30
9	ALTERNATIVE MULIGHEDER.....	31
10	BEFOLKNING OG MENNESKERS SUNDHED	31
11	BIOLOGISK MANGFOLDIGHED MED SÆRLIG VÆGT PÅ KATEGORI 1- OG 2-NATUR SAMT BILAG IV-ARTER.....	31
12	JORDAREALER, JORDBUND, VAND, LUFT OG KLIMA	32
13	MATERIELLE GODER, KULTURARV OG LANDSKABET	32
14	NABO- / PARTSHØRING.....	32
15	SAMLET VURDERING	33

1 Indledning

Dette tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en udvidelse af husdyrbruget på Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod 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 udkast til tillæg til miljøgodkendelse, har Varde Kommune udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt. Denne danner baggrund for afgørelsen, herunder de stillede vilkår, som fremgår af afsnit 4.

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

2 Baggrund for tillæg til miljøgodkendelse

2.1 Datablad

Ejer / Ansøger:	Bjarne Nørtøft, Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod. Tlf. 28607361. nortoft@lykkegrd.dk
Kontaktperson:	Bjarne Nørtøft, Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod. Tlf. 28607361. nortoft@lykkegrd.dk
Husdyrbrugets navn og adresse:	Bjarne Nørtøft, Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod
Ejerlav og matrikel nr.:	Hejbøl, Gde., Ølgod, 17a
Virksomhedens art:	Svineproduktion
Ejendomsnummer:	9212378
CHR-nummer:	95221
CVR-nummer:	19360040
Konsulent:	Micael Illum Hansen, Majsmarken 1, 7190 Billund. Tlf. 96296644. mhh@sagro.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Er husdyrbruget et IE-brug:	Ja
Ansøgning:	Skema nr. 247.287, version 1, indsendt den 18. december 2024
Udkast i nabohearing:	27. januar 2025
Godkendelsesdato:	18. februar 2025

2.2 Baggrund og historik

Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod har tidligere fået følgende godkendelser og anmeldt følgende:

29-5-24. § 16a miljøgodkendelse

24-8-2020: § 10 anmeldelse af halvtag

11-5-2017: § 29 anmeldelse. Skift i dyretype
8-5-2017: § 31 anmeldelse. Udvidelse i eksisterende stalde
11-10-16: Revurdering af §12 miljøgodkendelse
3-4-13: § 19d anmeldelse. Udvidelse i eksisterende stalde
11-1-2009: § 19 anmeldelse. Etablering af kornsilo
10-11-2008: Tillæg til §12 miljøgodkendelse
30-10-2006: Kapitel 5 godkendelse

Bjarne Nørtoft har nu søgt om tillæg til § 16a miljøgodkendelse på baggrund af et ønske om at udvide sit produktionsareal.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 18. december 2024.

3 Godkendelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod 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 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

Etablering af ny smågrisestald på cirka 1.470 m² (30 m x 49 m). Produktionsarealet udvides med 1.152 m². Derudover etableres en udleveringsrampe med dertilhørende "dyrlægerum".

3.2 Revurdering

Kommunalbestyrelsen skal jævnfør § 48 stk. 4 i "Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug (herefter benævnt Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) foretage den første regelmæssige revurdering, når der er forløbet 8 år fra det tidspunkt, hvor husdyrbruget første gang blev godkendt, og herefter hvert 10. år.

Det er planlagt, at foretage den første revurdering af miljøgodkendelsen fra 2024 og dette tillæg i 2032.

3.3 Supplerende oplysninger

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

- Nabohøring ved berørte naboer

3.4 Forudsætninger

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

Tillæg til miljøgodkendelsen meddeles på vilkår, der sikrer at kravene i § 27 i husdyrbrugloven opfyldes.

Der stilles derfor følgende vilkår til husdyrbrugets anlæg:

4 Vilkår for tillæg nr. 1 til miljøgodkendelse

Nedenstående er de vilkår, der fremover gælder for Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod. Ved nye vilkår står der følgende: **(Nyt vilkår)**. Figur- og tabelnumre i eksisterende vilkår henviser til §16a miljøgodkendelsen fra den 29. maj 2024.

4.1 Produktionsarealer og opbevaringslagre

- Husdyrbruget må maksimalt have produktionsarealer og arealer med gødningsopbevaring, som det fremgår af Tabel 1 og Tabel 2, og beliggende, som det fremgår af Figur 2. **(Nyt vilkår)**.

4.2 Drift og indretning

- Husdyrbrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, medmindre andet fremgår af afgørelsens vilkår.
- 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.
- I stalde til slagtesvin og i "Ny klimastald" skal gylle udsluses, når der er en gyllehøjde på 10 cm, dog oftest hver 7. dag. Gyllen skal tømmes ud til et udendørs opsamlings- eller opbevaringsanlæg. Gyllen kan udsluses manuelt eller automatisk. **(Nyt vilkår)**.
- Ny gylletank på 400 m³ skal være overdækket med betonlåg.

Teltoverdækning af gyllebeholder

- Gylletank 1, gylletank 2 og gylletank 3 på Figur 1 skal være overdækket med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- Åbning af teltdugerne må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- Skader på teltoverdækningene 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.
- Der skal føres en logbog for gyllebeholderene, 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.
- 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 som bilag 2).
- Husdyrbruget skal drives så produktion af spildevand udenfor staldanlæg samt husdyrgødnings- og ensilageopbevaringsanlæg begrænses.

4.3 Landskabsinteresser

- a. Læhegn vist med rødt på figur 3 skal bevares og vedligeholdes, så det til stadighed har en afskærmende effekt.

4.4 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

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

4.5 Lugt

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

4.6 Støj og vibrationer

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

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

Støjgrænser

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

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

Er dokumentationen udført som beregning, skal den indeholde de oplysninger om beregningsforudsætningerne, som er nødvendige for vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Er dokumentationen udført som måling, skal driftsforholdene under

målingen beskrives. Som udgangspunkt accepteres en ubestemthed på de målte eller beregnede støjbelastninger på max. +/- 3 dB(A).

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

4.7 Støv

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

4.8 Til- og frakørsel

- a. Ved fremtidige udvidelser skal Store Hejbølvej 11, 6870 Ølgod overveje placering og aktiviteter på husdyrbruget, således at transport af dyr, materialer og husdyrgødning begrænses.

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. Overfladevand fra befæstede arealer, som kan være forurenede med næringsstoffer, skal opsamles og udbringes i henhold til gældende regler.
- b. Med undtagelse af riste på figur 2 og figur 12 skal tagbrønde og brønde i øvrigt indenfor en afstand på 15 meter fra stalde og gylletanke være hævet minimum 10 cm over terræn, når de fører til dræn eller vandløb.
- c. Eksisterende udledningstilladelse til tag- og overfladevand skal fornyes.

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

- a. Foranstaltninger, der træffes for at forebygge og begrænse emissionerne fra husdyrbruget, skal regelmæssigt vedligeholdes og overvåges.
- b. 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 19. marts 2025 (4 uger efter offentliggørelsen).

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", senest den 19. februar 2025.

På Varde Kommunes vegne den 18. februar 2025

Klaudi Andresen

Miljømedarbejder

Kopi sendt til:

- Michael Illum Hansen, SAGRO I/S, e-mail: mhh@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

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

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.

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

- ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m)
- almene vandforsyningsanlæg (50 m)
- vandløb, dræn og søer (15 m)
- offentlig vej og privat fællesvej (15 m)
- levnedsmiddelvirksomhed (25 m)
- beboelse på samme ejendom (15 m)
- naboskel (30 m)

7.3 Landskab og kulturmiljø

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

Derudover oplyser ansøger følgende:

Lykkegård er beliggende i et område, som i den gældende kommuneplanramme er udpeget som øvrigt åbent land udenfor større sammenhængende landskabsområder, geologiske beskyttelsesområder eller områder med værdifulde kulturmiljøer. Ejendommen ligger i et tyndt befolket område.

Omkring ejendommen ligger spredt landbrugsbebyggelse og mange af markarealerne er adskilt af læhegn.

Staldanlægget og arealerne i umiddelbar tilknytning er alle beliggende i særligt værdifuldt landbrugsområde. Anlægget er ligeledes beliggende indenfor udpegningen målrettet til større husdyrbrug > 500 DE. Dette er dog ikke en forudsætning for at kunne ændre, udvide eller etablere en husdyrproduktion, så længe husdyrloven overholdes.

Anlægget ligger udenfor indvindings- og indsatsområder for drikkevand.

Anlægget er ligeledes beliggende udenfor naturområder af lokal, nationale eller international betydning.

Anlæggets placering vurderes ikke at være i strid med retningslinjerne i kommuneplanen.

Der ligger fredet fortidsminde 360 m øst for ejendommen, og beskyttede jord- og stendiger kan forekomme på ejendommens udspretningsarealer.

Udvidelsen af smågrisestalden sker i forlængelse af den eksisterende smågrisestald og udvidelsen etableres ligeledes i afdæmpede farver og nuancer.

Konsekvensvurdering

Det vurderes, at etableringen af den nye del af smågrisestalden sker således, at byggeriet passer ind i det landskabelige udsyn og at ejendommen fremstår som én samlet enhed.

Den nye smågrisestald vil være afskærmet mod syd og øst af eksisterende bygningsmasse. Derudover vil udsynet fra nord og vest ikke blive væsentlig forringet end for nuværende. Dette argumenteres med at der fra nord er en eksisterende smågrisestald, som forlænges og at der fra nord allerede forekommer en smågrisestald

Fra vest er der en eksisterende løbe- og drægtighedsstald, hvor den nye smågrisestald således vil ligge "foran" denne og da smågrisestalden er kortere end løbe- og drægtighedsstalden, vil udsynet ikke blive ændret væsentligt.

Erhvervsmæssig nødvendighed

For at sikre kontinuert udvikling og muligheden for at opretholde fuldtidsarbejdspladser i ejendommens husdyrbrug, er opdatering af ejendommens produktionsgodkendelse en nødvendighed. Således sikres at produktionen til stadighed kan drives og reguleres efter nyeste gældende viden og vilkår til driften.

Grundet strukturændringer og øgede produktivitet, har husdyrbruget et øget behov for at udvide deres kapacitet til at have smågrise på ejendommen.

Varde Kommune vurderer at

- byggeriet 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 følgende:

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

7.5 Biaktiviteter

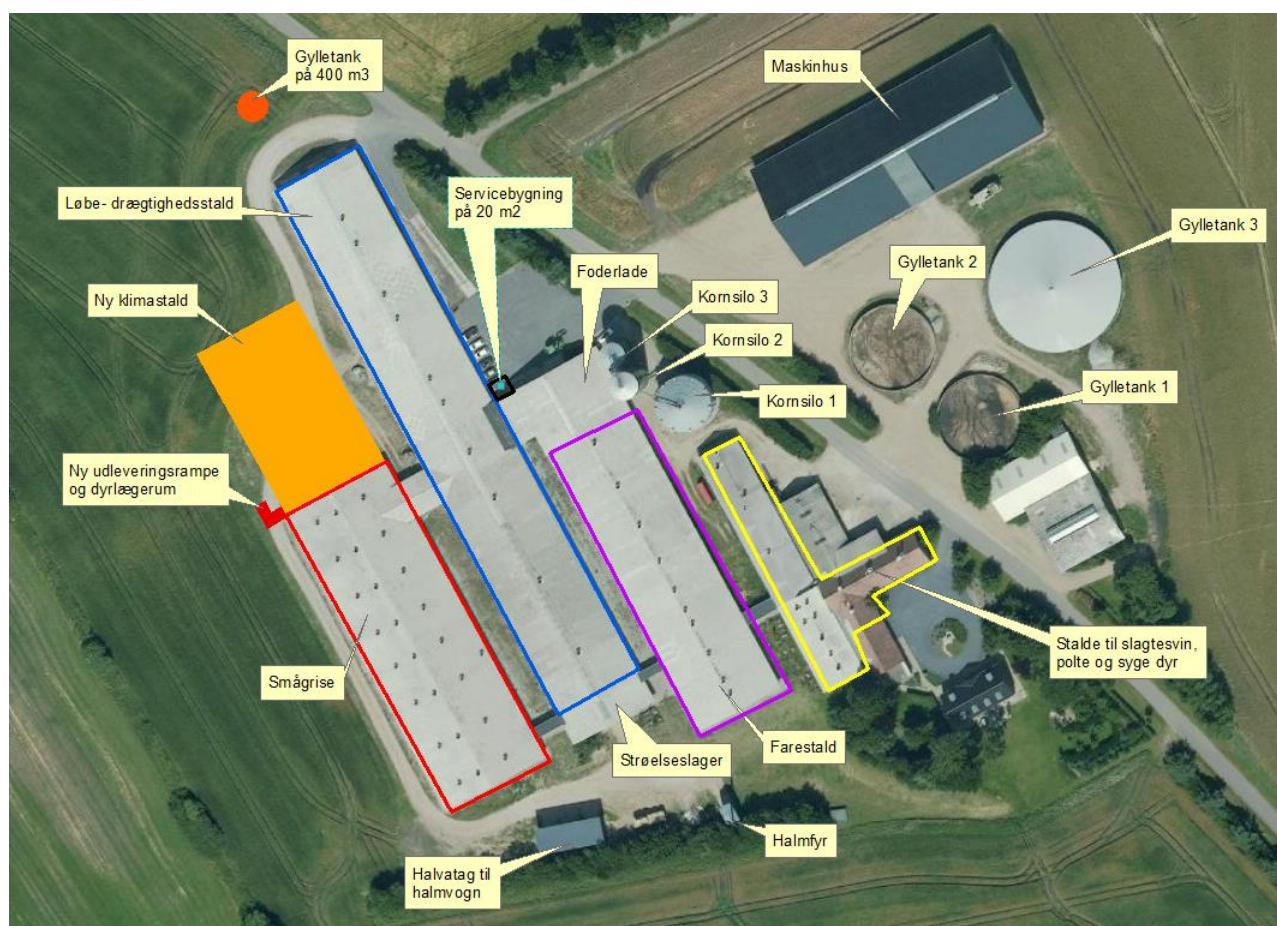
Ansøger har ikke andre biaktiviteter på husdyrbruget.

7.6 Indretning

Oversigt over husdyrbrugets bygninger fremgår af **Figur 1**.

Udvidelsen af husdyrbruget sker ved at forlænge den eksisterende smågrisestald med cirka 1.470 m² (30 m x 49 m). Produktionsarealet udvides med 1.152 m². Stalden indrettes med delvis spaltegulv til smågrise. Derudover etableres en udleveringsrampe med dertilhørende "dyrlægerum". Se **Figur 1**.

Resten af bygningerne er uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.



Figur 1 Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

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

Tabel 1 viser produktionsarealets størrelse i ansøgt drift, som nuværende drift og for 8 år siden. Rødt areal på Figur 2 viser hvor produktionsarealer er placeret. Det blå areal på Figur 2 viser områder til opbevaring af husdyrgødning. Tabel 2 viser størrelsen på opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Stald	Dyretype og staldsystem	Produktionsareal (m ²)		
		8-årsdrift	Nudrift	Ansøgt
Smågrise	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv	2112	2112	3264
Løbe- drægtighedsstald	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv.	72	72	72
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv.	208	208	208
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv.	806	806	806
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	281	281	281
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv.	63	63	63
	Søer, golde og drægtige. Løsgående, delvis spaltegulv.	952	952	952
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	192	-	-
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, fuldspaltegulv	-	192	192
	Søer, golde og drægtige. Individuel opstaldning, delvis spaltegulv	234	234	234
Farestald	Søer, diegivende, Kassestier, delvis spaltegulv	1411	1411	1411
Stalde til slagtesvin, polte og syge dyr	Slagtesvin. Delvis spaltegulv, 50-75% fast gulv	945	46	46
	Slagtesvin. Drænet gulv og spalter (33/67)		215	215
	Smågrise. Toklimastald, delvis spaltegulv		169	169
	Smågrise. Drænet gulv + spalter (50/50)		95	95
	Flexgruppe; Slagtesvin og Smågrise, 50-75% fast gulv		255	255
	Slagtesvin. Drænet gulv og spalter (33/67)		165	165
SUM		7276	7276	8428

Tabel 1. Produktionsareal.



Figur 2. Areal med rød er produktionsarealer. Areal med blå er opbevaringsanlæg til husdyrgødning.

Opbevaringslagre				
Navn	Lagertype	Yderligere oplysninger	Bedste tilgængelige opbevaringsteknik	Dimension Areal (m ²)
Ansøgt drift				
Gyllebeholder 1- 1700 m3	Flydende	Etableringsår 1982	Tanken monteres 2023 med fast overdækning.	427
Gyllebeholder 2 - 1660 m3	Flydende	Etableringsår 1997	Tanken monteres 2023 med fast overdækning	387
Gyllebeholder 3 - 5000 m3	Flydende	Etableringsår 2011	Monteret med fast overdækning ved etablering som frivilligt tiltag.	884
NY afhentningstank - 400 kbm	Flydende	Afhentningstank til biogas		51

Tabel 2. Areal på opbevaringsanlæg.

Produktionsarealets størrelse er for 8 år siden godkendt i et tillæg til § 12 miljøgodkendelse fra den 10-11-2008. Produktionsarealets størrelse er i nudrift godkendt i § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

Varde Kommune vurderer at produktionsarealet og areal til opbevaring af gødning er tilstrækkeligt beskrevet.

7.8 Forbrug af vand

Ansøger oplyser følgende:

Vandforbruget vil blive øget i nærværende tillæg, da der etableres nye produktionsareal, hvor der vil forekomme et vandforbrug til drikkevand, overbrusning, vask af stalde m.m.

Derudover anvendes der også vand til de eksisterende stalde (drikkevand, vaskevand og overbrusning), samt vand til foderblandinger, privat husholdning, medarbejderfaciliteter m.m.

Drikkevandet leveres fra Ølgod Vandværk.

Ejendommen har flere markvandingstilladelser på samlet >50.000 kbm/år – tilladelserne er aktive og anvendes.

Vandteknologi

Uændret i forhold til seneste godkendelse.

Konsekvensvurdering

Da der sker en udvidelse af produktionsarealerne, vil der også komme et øget forbrug af vand. Der er dog hele tiden et fokus på at minimere vandforbruget.

Varde Kommune vurderer, at vandforbruget er tilstrækkeligt beskrevet.

7.9 Energiforbrug

Ansøger oplyser følgende:

Elektricitet anvendes primært til lys, forarbejdning af foder, foderanlæg, korntørring og ventilation. Den primære energikilde i nudrift er halmfyr.

Der er tændt lys i staldene i dagtimerne efter behov og lovkrav.

Der føres regnskab med energiforbrug via den årlige opgørelse fra elselskabet.

Det samlede energiforbrug forventes at stige, da der etableres flere produktionsarealer. Forbruget pr år, kan variere i forhold til behovet for ventilation og markvanding.

Energiteknologi

Uændret i forhold til seneste godkendelse.

Konsekvensvurdering

Da der sker en udvidelse af produktionsarealerne, vil der også komme et øget forbrug af energi. Der er dog hele tiden et fokus på at minimere energiforbruget.

Varde Kommune vurderer, at energiforbruget er tilstrækkeligt beskrevet.

7.10 Affald

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

7.11 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Ansøger oplyser følgende:

Anlæg til opbevaring af husdyrgødning er uændret.

Da produktionsarealet udvides og der derved kommer flere dyr i anlægget, vil produktionen af husdyrgødning ligeledes øges. Der vil dog til enhver tid være nok opbevaringskapacitet og hvis dette ikke vil være muligt at praktisere på ejendommens gyllebeholder, kan der lejes gyllebeholdere eller leveres til biogas.

Konsekvensvurdering

Ansøger forpligter sig via gødningsplanlægningen til at opretholde tilstrækkelig opbevaringskapacitet for husdyrgødning jf. Husdyrgødningsbekendtgørelsens § 11 og 12. Dette forhold kan på tilsyn kræves dokumenteret. Dette vurderes at være tilstrækkeligt til at sikre at produktionen til stadighed har rådighed over den nødvendige kapacitet.

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

7.12 Foderopbevaring

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

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.

Ifølge beregningerne udført i *husdyrgodkendelse.dk* vil geneafstanden i forhold til byzone være 1.163,5 meter, samlet bebyggelse 887,3 meter og enkeltbolig 449 meter. Genekriterierne er overholdt, se Tabel 3. Ved lugtberegning regnes fra midten af de enkelte stalde.

6.1 Samlet resultat af lugtberegning

Bebyggelse	Kumulation	Model	Ukorrigeret geneafstand	Korrigeret geneafstand	Vægtet gennemsnits- afstand	Genekriterie overholdt
Grimlundvej 10 	0	NY	449	449	776,6	Ja
Grimlundvej 14 	0	NY	449	449	653,2	Ja
Store Hejbølvej 4 	0	NY	449	449	536,7	Ja
Store Hejbølvej 9 	0	NY	449	359,2	492,1	Ja
Store Hejbølvej 9 	0	NY	449	359,2	485,2	Ja
Herningvej 30 	0	NY	887,3	887,3	1727	Ja
Gårde By, Tistrup 	0	NY	1163,5	1105,3	7982,6	Ja
Højlund Gde., Ølgod 	0	NY	1163,5	1163,5	4194	Ja
Skovlund By, Skovlund 	0	NY	1163,5	1105,3	6494,1	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.

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

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

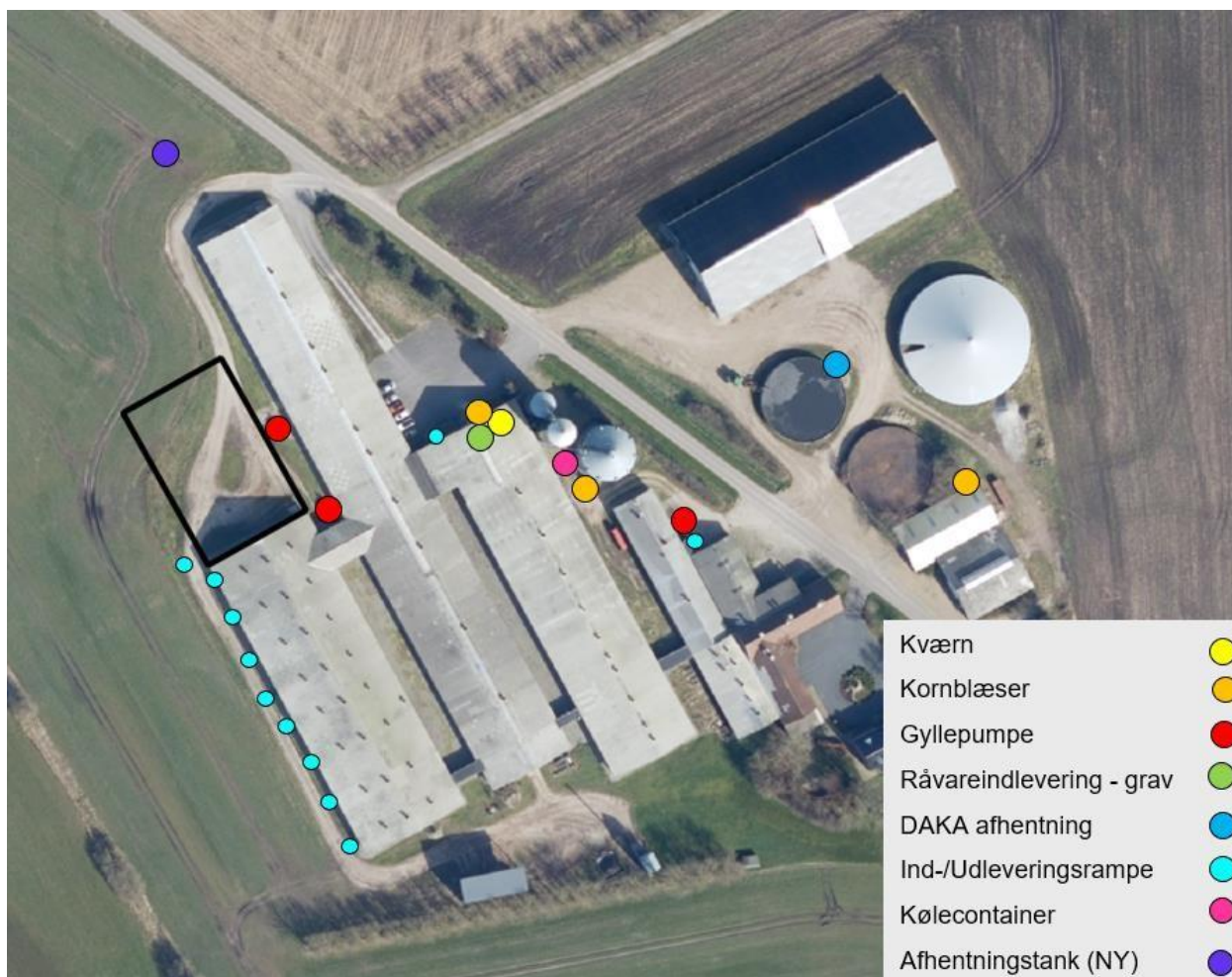
7.14 Støj og rystelser

Ansøger oplyser følgende:

Støj kan forekomme fra ventilationsanlæg, af- og pålæsning af grise, levering af foder og øvrig transport til og fra ejendommen.

Transporter til og fra ejendommen vil primært foregå i dagtimerne, mens ventilationsstøj må forventes hele døgnet, dog vil ventilationsanlægget generelt køre mindre i aften- og nattetimer grundet lavere udendørstemperatur. Da vinduer og døre normalt er lukkede i svinebesætninger, vurderes støjniveauet fra dyrene i stalden at være meget lavt.

Kompressorer til foderanlægget vil køre flere gange i døgnet i forbindelse med foderblanding samt udfodring. Faciliteter til dette er placeret indendørs og det forventes ikke, at give anledning til støjgener udenfor ejendommen. Se Figur 3.



Figur 3. Placering af støjklider

Type	Driftsperiode	Tiltag til begrænsning af støj	Placering
Kompressor til fodringsanlæg	Dagligt	-	Udendørs v. kornsiloer under halvtag.
Foderanlæg	Fordelt over alle dage i hele døgnet	Placering i lukket rum - støjdæmpende	Foderlade
Kornsilo	Kornsilo fyldes i høst	Ingen	Se oversigtskort
Blæser til korntørring	August - oktober	Ved siloer	På silo
Kornkøling m. blæs og omrøring	November - marts	Ved siloer	På silo
Pålæsning af smågrise/sl.grise	Ca. 52 gange pr. år hverdage, hele døgnet	Kort periode	Udleveringsrum/ramper
Pumpning af rågylle fra fortank til lager	Dagligt	Lukket rørsystem	Mellem stalde og ved fortanke
Ventilationsanlæg	Dagligt	Støjsvage komponenter	Tagflader

Tabel 4. Beskrivelse af støjklider.

Konsekvensvurdering

Støj fra husdyrbruget som følge af ovenstående aktiviteter vurderes ikke at være væsentlige for omgivelserne. Herved lægges der vægt på, at det åbne land betragtes som landbrugets erhvervsområde, og at omboende til en vis grad må acceptere de gener, som landbrugets aktiviteter medfører.

Rystelser/vibrationer

I forbindelse med godkendelsen af produktionen på Store Hejbølvej 11, foretages der ikke ændringer i forhold til rystelser og vibrationer.

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

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

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

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

7.15 Støv, skadedyr og døde dyr

Ansøger oplyser følgende:

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

7.16 Lys

Ansøger oplyser følgende:

Den nye smågrisesektion, vil have en produktionen, der foregår i lukkede stalde. Der er ikke etableret udendørs arbejdsbelysning ud over almindeligt orienteringslys v. ramper og porte/døre. Orienteringslys tændes i de mørke timer, særligt i vinterhalvåret.

Lys fra den nye smågrisesektion, forventes ikke at medføre væsentlige gener for omkringboende eller trafikken på Store Hejbølvej. Mod Store Hejbølvej skærmes smågrisesektionen af eksisterende bygninger og udleveringsrampen er placeret i den vestlige side af stalden, hvor der er stor afstand til naboer og veje.

Både nye og ældre stalde er etableret med LED-lys.

Der sker ikke ændringer i forhold til eksisterende belysning.

Konsekvensvurdering

Den nye sektion, vil være afskærmet mod syd og øst af eksisterende bygninger, gavlenden der er uden vinduer, peger mod nord og mod vest er der langt til nærmeste nabo og veje. Grundet afskærmningen, afstand til naboer og veje (uden afskærmning) og at udendørsbelysning er af kort varighed og at produktionen foregår i lukkede stalde, vurderes der ikke at være væsentlige lysgener i forbindelse med udvidelsen af smågrisestalden.

Eksisterende belysning er uændret, med undtagelsen af belysningen fra løbe- og drægtighedsstalden, som vil være afskærmet af den nye smågrisesektion mod vest.

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.

7.17 Til- og frakørsel

Ansøger oplyser følgende:

Transporter forekommer i forbindelse med levering og afhentning af levende og døde dyr. Derudover transporter i forbindelse med husdyrgødning, foder samt almindelige leverancer af forbrugsvarer til driften og dennes ansatte.

Transporttype	Form og hyppighed	Kommentar til transporten
Levering til slagteri Afhentning af smågrise	Lastvogn hver uge	Smågrise afhentes hver uge. Grisene sælges til slagteri hver uge - produktionens størrelse kan betyde, at de afhenter to læs, afhængig af lastbilens kapacitet. Transporter vil forekomme på hverdage, både dag og tidlig morgen.
Diverse leverancer	Lastvogn	Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 7.00 - 16.00
Døde dyr	Lastvogn hver uge	Det forventes, at der afhentes døde dyr fra ejendommen hver uge. Døde dyr opbevares på en placering i området ved eks. gyllebeholder. Pladsen er etableret så afhentning kan ske uden større risiko for luftbåren smitte fra lastbilen til produktionsområdet i øvrigt. DAKA afhenter og planlægger transporten – transporter vil forekomme på hverdage både dag, aften og nat.
Råvarer	Lastvogn hver uge	Der leveres råvarer ugentligt. Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 6.00 til 18.00
Korn	Lastvogne og traktor i høst	Hele døgnet - høsttiden. Indkøbt korn leveres hverdage i tidsrummet kl. 06-18.00.
Gylle	Traktor /lastvogn	Beholderne tømmes i sæson forår og efterår. Eksterne tanke – husdyrgødningen flyttes i vintersæson. Transporter kan forekomme hele døgnet i udbringningstiden.
Affald	Lastvogn – ukendt interval	Afhentningsaftale med godkendt renovatør – container til ESØ. Sorteret affald leveres af ejer til genbrugsplads Ølgod. Transporter vil forekomme på hverdage i tidsrummet kl. 7.00 til 17.00

Tabel 5. Oversigt over transporter

Konsekvensvurdering

Ved at udvide kapaciteten til smågrisene, kan intervallerne for afhentningerne variere, samt at der med den øgede produktion også kan forekomme flere transporter i forbindelse med transporter med levende dyr, husdyrgødning og råvarer.

Der er ingen nabobeboelser i nærtilknytning til husdyrbrugets ind- og udkørsler, derfor vil en stigning af transporter ikke have en væsentlig betydning for omboende.

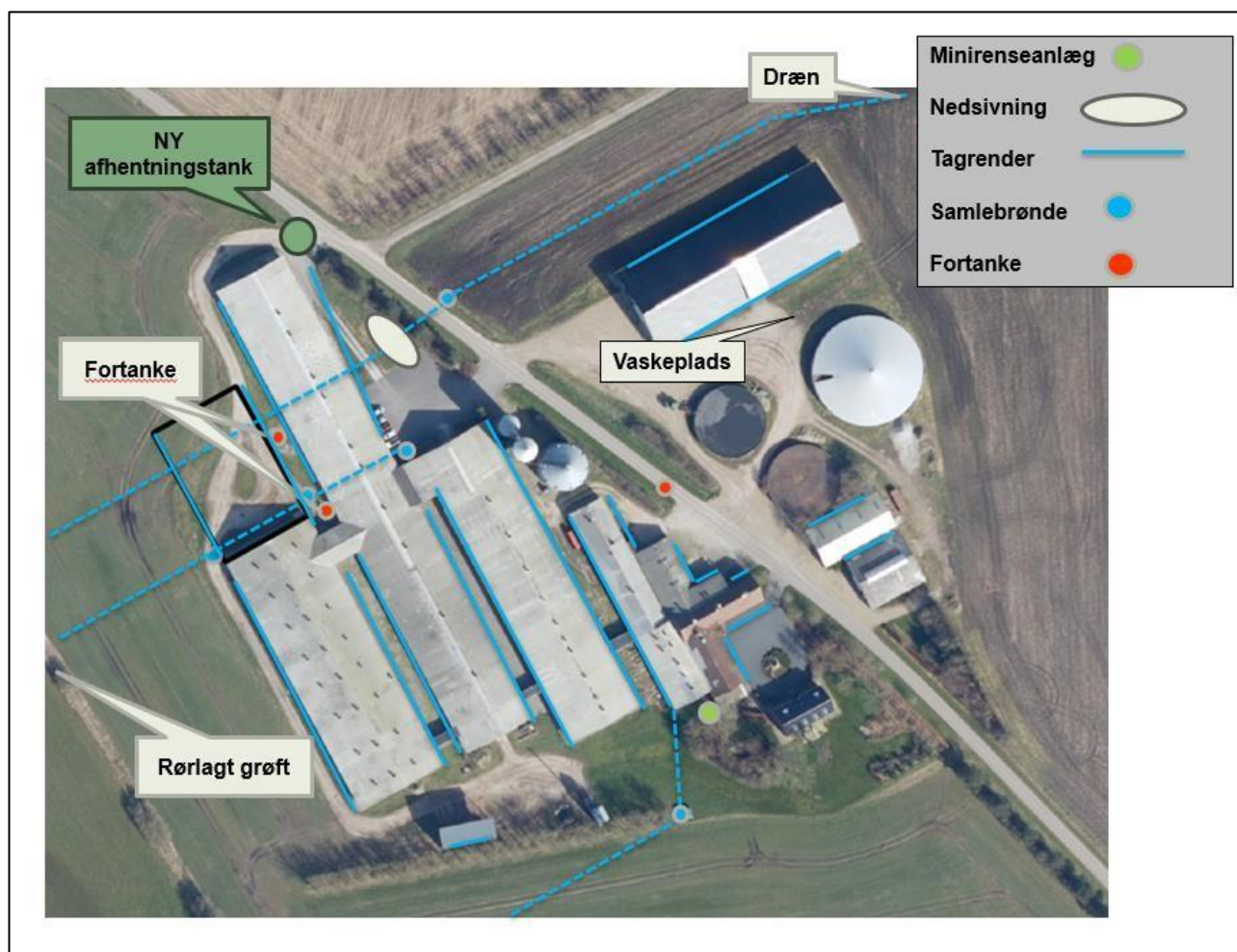
Tabel 5 viser en oversigt over transporter til og fra Store Hejbølvej 11.

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

7.18 Spildevand

Ansøger oplyser følgende:

Tagvand fra den nye smågrisesektion vil blive koblet på det eksisterende system, til udledning af tagvand.



Figur 4. Afløbskort

Øvrige spildevandsforhold er uændret i forhold til seneste godkendelse.

Konsekvensvurdering

Da spildevandet fra den nye smågrisesektion er rørført og opdelt, vurderes det at afledning af tagvand sker med tanke for miljøet. Gylle fra den nye smågrisesektion ledes via fortanke til gyllebeholder.

Varde Kommune har i miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024 stillet følgende vilkår:

Eksisterende udledningstilladelse til tag- og overfladevand skal fornyes.

Når Store Hejbølvej 11 får en ny udledningstilladelse, vurderer Varde Kommune, at spildevand fra Store Hejbølvej 11 bortledes miljømæssigt forsvarligt.

7.19 Driftsforstyrrelser eller uheld

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

7.20 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 7.556,3 kg NH₃-N pr. år, fra nudriften 7.542,5 kg NH₃-N pr. år og i ansøgt drift 8.187,6 kg NH₃-N pr. år. Se Figur 5.

4. Ammoniakemission			
4.1 Samlet ammoniakemission fra husdyrbruget (stald og lager)			
Driftstype:	Ammoniakemission fra staldafsnit (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra lagre (kg NH ₃ -N/år)	Ammoniakemission fra husdyrbruget (kg NH ₃ -N/år)
Ansøgt drift	7837,8	349,8	8187,6
Nudrift	7192,7	349,8	7542,5
8 års-drift	6877,3	679,0	7556,3

Figur 5 Beregninger af ammoniakfordampningen i *husdyrgodkendelse.dk*

Det ansøgte projekt medfører således en stigning i ammoniakfordampningen på 631,3 kg NH₃-N pr. år i forhold til 8 års driften og 634,1 kg NH₃-N pr år i forhold til nudriften.

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er følgende:

- Teltoverdækning af tre gylletanke.
- Betondæksel på ny gylletank på 400 m³.
- Ny smågrisestald indrettet med delvis spaltegulv.

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. 7,4 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde.

Ansøger 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.

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

Ansøger 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).

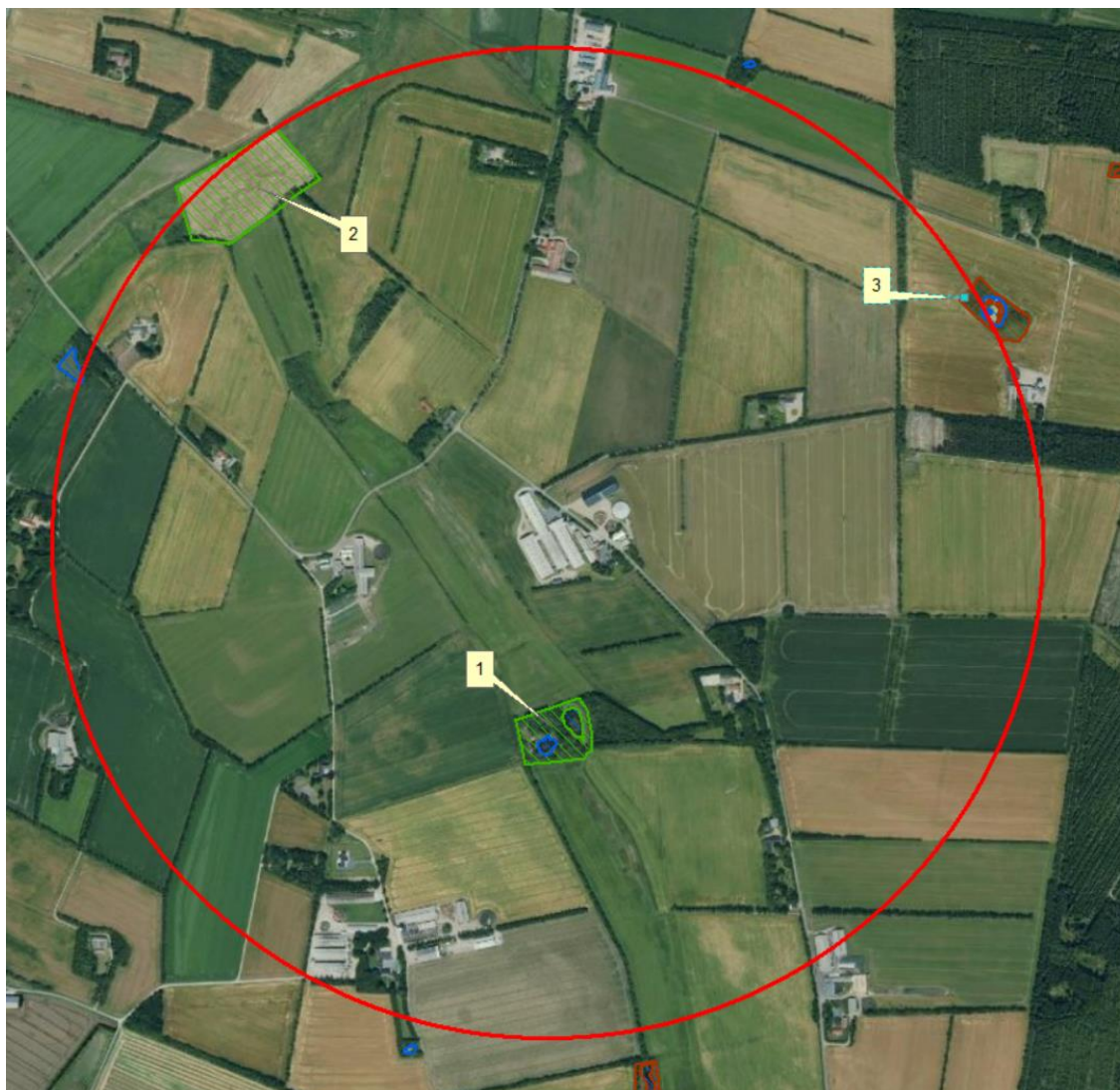
Anlægget er beliggende ca. 2,4 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 stk. 1 nr. 2 i husdyrbrugloven, som omfatter nærmere bestemte ammoniakfølsomme naturtyper, der er beliggende udenfor internationale naturbeskyttelsesområder.

Ansøger har i *husdyrgodkendelse.dk* foretaget beregninger, som viser, at ammoniakdepositionen i ansøgt drift til nærmeste kategori 2-natur bliver 0,1 kg NH₃-N /ha/år, hvilket er uændret i forhold til 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 6 og Tabel 6 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.



Figur 6 § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

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

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

Kategori 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der to enge og én mose. Se Figur 6 og Tabel 6.

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

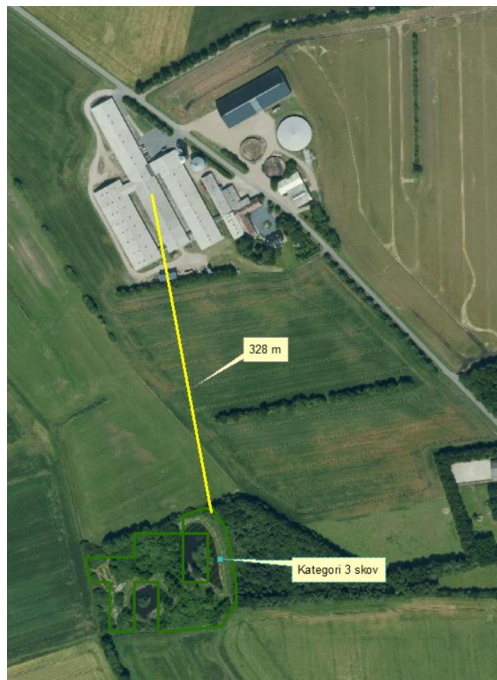
Det område, som er udpeget som Grønt Danmarkskort i Varde Kommunes kommuneplan, se Tabel 6, er dermed også omfattet af kommuneplanens handleplan for naturpleje. Der er dog ingen konkrete planlagte naturindsatser for området.

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

Nærmeste kategori 3-natur er en mose, der ligger 960 m nordøst for ejendommen, se Figur 6.

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der én potentiel ammoniakfølsomme skov, der ligger 328 m syd for ejendommen. Se Figur 7.

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.



Figur 7. Potentiel ammoniakfølsom skov.

Øvrig § 3-natur

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der registreret 2 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 2 enge, se Figur 6. Nærmeste øvrig beskyttet natur er en eng 328 m syd for ejendommen. Merdepositionen på engene overstiger ikke 1,0 kg NH₃-N/ha/år, og der er derfor ikke foretaget yderligere vurderinger af disse.

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

Beregningerne fremgår af Tabel 7, og er foretaget ud fra 8-årsdriften, nudriften og den ansøgte drift.

Lokalitet	Natur-type	Afstand (m)	Ruhed opland	Ruhed område	Merdeposition ift. 8-års drift, kg NH ₃ -N / ha	Merdeposition ift. nudrift, kg NH ₃ -N / ha	Totaldeposition ansøgt drift kg NH ₃ -N / ha
Natura 2000	-	7.400	-	-	0,0	0,0	0,0
Kategori 1	-	7.400	-	-	0,0	0,0	0,0
Kategori 2	-	2.400	-	-	0,0	0,0	0,1
1	Eng	328	L	S	0,1	0,1	1,4
Skov	Skov	328	L	S	0,1	0,1	1,4

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.

7.21 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 det ansøgte 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. 14 km sydvest for husdyrbruget. Det er Varde Kommunes vurdering, at det ansøgte ændringen 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 den ansøgte ændring 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. IE-brug skal også begrænse forurening ved anvendelse af BAT på andre områder end ammoniak.

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 hovedpunkterne

- Ammoniak
- Management
- Ernæringsmæssig styring
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring af husdyrgødning
- Forarbejdning af - og udbringning af husdyrgødning

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.

7.22 BAT – Ammoniak

Ansøger har beregnet projektets BAT-krav ud fra Bilag 3 i Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen, se Tabel 8.

Samlet BAT beregning			
	Stalde	Lagre	Total
Samlet BAT krav (kg NH ₃ -N /år)	7861	350	8211
Faktisk emission (kg NH ₃ -N /år)	7838	350	8188
Forskel (kg NH ₃ -N /år)	-	-	23
Vejledende BAT Overholdt?	-	-	Ja

Tabel 8. Beregning af projektets BAT-emissionsniveau

BAT-kravet for projektet er beregnet til 8.211 kg NH₃-N og projektets reelle ammoniakemission er på 8.188 kg NH₃-N.

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

Følgende virkemidler til reduktion af ammoniakfordampning er anvendt:

- Teltoverdækning af tre gylletanke.
- Betondæksel på ny gylletank på 400 m³.
- Ny smågrisestald indrettet med delvis spaltegulv.
- De fleste andre stalde er indrettet med delvis spaltegulv.

7.23 BAT – Management – Råvarer Ernæringsmæssig styring - Forbrug af vand og energi – Opbevaring af husdyrgødning - Forarbejdning af husdyrgødning

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

7.24 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 og foranstaltninger ved ophør af produktion

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

9 Alternative muligheder

Ansøger oplyser følgende:

Hvis der ikke bliver etableret en ny smågrisestald, kan ansøger være nødsaget til at leje en smågrisestald, bygge en smågrisestald på en anden ejendom eller sælge flere grise direkte fra farestalden. Alle de alternative løsninger, vil begrænse ansøger i at kunne tilpasse sin produktion ud fra de generelle strukturændringer indenfor landbruget og give udfordringer ved manglende plads, i forbindelse med en øget produktivitet.

Ved at placere udvidelsen i forlængelse af den eksisterende smågrisestald, sikres det bedste interne management og udvidelsen vil passe ind i det landskabelige og sikre at ejendommen fremstår som én samlet enhed.

Produktionens 0-alternativ er at ansøger ikke kan få udvidet smågrisestalden og må derfor sælge/flytte flere grise fra ejendommen.

Varde Kommune vurderer, at alternative muligheder er tilstrækkelig beskrevet.

10 Befolkning og menneskers sundhed

Ansøgers redegørelse:

Der er i materialet anført beskrivelser og beregninger af støj, støv og lugt. Således er det påvist at der i en radius omkring anlægget må forventes visse gener forbundet med enten luftkvalitet eller støj fra ejendommen. Ingen af de beskrevne fokusområder giver anledning til en belastning der ligger ud over de ved lov fastsatte grænseværdier eller geneafstande for produktioner af denne type.

Der vil i forbindelse med sagens behandling blive stillet vilkår til en kontinuert overvågning af produktionens belastning i lokalområdet via de kommunale tilsyn med husdyrbruget.

Det vurderes, at de beskrevne arbejdsfunktioner, og den heraf afledte virkning, ikke vil give anledning til en påvirkning, som kan have konsekvenser for sundheden hos omkringboende.

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

11 Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter

Ansøgers redegørelse:

Ingen af ejendommens bygninger ligger i Natura 2000-område.

Det er vurderet ud fra ammoniakdepositionsregninger til nærmere liggende naturområder samt den store afstand fra produktionsanlægget til Natura 2000-områderne, at kvælstofdeposition som følge af ammoniakfordampning fra husdyrbrugets stalde og lagre, ikke er til skade for de beskyttede Natura 2000-områder. Det er vurderet, at produktionen hverken i sig selv eller i kumulation med andre påvirkninger og bidrag fra andre projekter har skadevirkning på Natura 2000-områderne eller de naturtyper og arter, der forekommer i de internationale naturbeskyttelsesområder, herunder udpegningsgrundlaget for Natura 2000-områderne.

Der er registreret flere søer og vandhuller i nærheden af staldanlægget men der er ikke registreret Bilag IV arter i området.

Det vurderes med baggrund i oplysninger om den ansøgte drift, at projektet ikke vil medføre ændringer af naturområder, der påvirker bilag IV-arter eller deres levesteder.

Varde Kommune vurderer, at Biologisk mangfoldighed med særlig vægt på kategori 1- og 2-natur samt bilag IV-arter er tilstrækkelig beskrevet.

12 Jordarealer, jordbund, vand, luft og klima

Uændret i forhold til § 16a miljøgodkendelse fra den 29. maj 2024.

13 Materielle goder, kulturarv og landskabet

Ansøgers redegørelse:

Husdyrbruget er beliggende i særligt værdifuldt landbrugsområde.

Ejendommen ligger udenfor områder der i kommuneplanen er udpeget som:

- *Geologiske bevaringsværdier*
- *Værdifulde kulturmiljøer*
- *Kultuhistoriske bevaringsværdier*

Ansøger har i forbindelse med behandlingen af sagen oplyst følgende;

Lykkegård er beliggende i et område, som i den gældende kommuneplanramme er udpeget som øvrigt åbent land udenfor større sammenhængende landskabsområder, geologiske beskyttelsesområder eller områder med værdifulde kulturmiljøer. Ejendommen ligger i et tyndt befolket område.

Omkring ejendommen ligger spredt landbrugsbebyggelse og mange af markarealerne er adskilt af læhegn.

Staldanlægget og arealerne i umiddelbar tilknytning er alle beliggende i særligt værdifuldt landbrugsområde. Anlægget er ligeledes beliggende indenfor udpegningen målrettet til større husdyrbrug > 500 DE. Dette er dog ikke en forudsætning for at kunne ændre, udvide eller etablere en husdyrproduktion, så længe husdyrloven overholdes.

Anlægget ligger udenfor indvindings- og indsatsområder for drikkevand.

Anlægget er ligeledes beliggende udenfor naturområder af lokal, nationale eller international betydning.

Anlæggets placering vurderes ikke at være i strid med retningslinjerne i kommuneplanen.

Der ligger fredet fortidsminde 360 m øst for ejendommen, og beskyttede jord- og stendiger kan forekomme på ejendommens udspretningsarealer.

Varde Kommune vurderer, at materielle goder, kulturarv og landskabet

14 Nabo- / partshøring

Projektet er udover ansøger og dennes konsulent sendt til høring hos naboer/parter, som ejer en matrikel indenfor lugtkonsekvenszonen, som er 1.350 m fra husdyrbruget, i perioden fra den 27-1-2025 til den 14-2-2025.

I forbindelse med nabohearingen er der ingen bemærkninger kommet.

15 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 nr. 1 til miljøgodkendelsen opstillede vilkår overholdes.

Varde Kommune vurderer, at der kan meddeles tillæg til miljøgodkendelse 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.