

Påbud om vilkårsændringer og
revurdering af
miljøgodkendelse for
svineproduktionen på
Mejlsigvej 35, Tinghøj, 6800 Varde

I henhold til § 40 i Bekendtgørelse nr. 1280 af 8. november 2013 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, og med hjemmel i § 39 jævnfør § 41 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

Godkendt den 23. december 2014



Udarbejdet af:

Miljø
Toften 2
6818 Årre

Sagsbehandler: Klaudi Andresen
Direkte tlf. 79947525
E-mail: klan@varde.dk

VARDE KOMMUNE
Teknik og Miljø
Bytoften 2
6800 Varde

www.vardekommune.dk
vardekommune@varde.dk

Doknr. 173.852/14

Sagsnr. 14/7.332

Indholdsfortegnelse:

1	INDLEDNING	5
2	BAGGRUND FOR MILJØGODKENDELSE	6
2.1	DATABLAD.....	6
2.2	BAGGRUND	6
3	REVURDERING AF MILJØGODKENDELSE	7
3.1	NÆSTE REVURDERING	7
3.2	FORUDSÆTNINGER.....	7
4	VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN	8
4.1	ÅRSPRODUKTION.....	8
4.2	DRIFT OG INDRETNING.....	8
4.3	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING	9
4.4	LUGT.....	9
4.5	STØJ.....	9
4.6	STØV	10
4.7	SKADEDYR	10
4.8	AFFALD.....	11
4.9	LYS	11
4.10	JORD OG GRUNDVAND.....	11
4.11	EGENKONTROL.....	11
4.12	BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK.....	11
4.13	UHELD OG RISICI	12
4.14	OPHØR.....	12
5	KLAGEVEJLEDNING	12
6	OFFENTLIGGØRELSE	13
7	MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING	14
7.1	BELIGGENHED.....	14
7.2	DYREHOLDETS STØRRELSE.....	15
7.3	INDRETNING	15
7.4	AFFALD.....	16
7.5	OPLAG AF DIESEL- OG FYRINGSOLIE	16
7.6	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING.....	16
7.7	LUGT.....	17
7.8	STØJ.....	18
7.9	STØV	18
7.10	SKADEDYR.....	18
7.11	DØDE DYR.....	18
7.12	TRANSPORT TIL OG FRA EJENDOMMEN.....	18
7.13	SPILDEVAND	18
7.14	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING EJENDOMMEN - AMMONIAK	18
7.15	AREALER.....	22
7.16	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	22
7.17	BAT - AMMONIAK	23
7.18	BAT - FOSFOR	24
7.19	BAT - NITRAT	25
7.20	BAT - FODRINGSSTRATEGI - MANAGEMENT - FORBRUG AF VAND OG ENERGI - OPBEVARING AF HUSDYRGØDNING.....	25

7.21	SAMLET BAT-VURDERING	42
7.22	SAMLET BAT-VURDERING	43
8	NABOHØRING	43
9	SAMLET VURDERING	43
10	BILAG 1. VILKÅR STILLET I MILJØGODKENDELSE FRA DEN 31. OKTOBER 2006.	44

1 Indledning

Husdyrbrug, der har en miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5, skal med jævne mellemrum have foretaget en revurdering af deres miljøgodkendelse.

Den 31. oktober 2006 fik svineproduktionen på Mejlsigvej 35, 6800 Varde en miljøgodkendelse efter miljøbeskyttelseslovens kapitel 5. Efter 8 år skal denne miljøgodkendelse revurderes. Formålet med revurderingen er, at kommunen skal vurdere om miljøbeskyttelsesniveauet gennem de stillede vilkår fortsat er tilstrækkeligt.

Miljøbelastningen fra husdyrproduktionen skal revurderes i forhold til ajourføring af den teknologiske udvikling og en eventuel ny viden om miljøforholdene i omgivelserne. Det vil sige, om virksomhedens indretning og drift fortsat lever op til kravet om anvendelse af bedste tilgængelige teknik (BAT).

Varde Kommune har på den baggrund gennemgået og revideret vilkårene stillet i miljøgodkendelsen fra 2006.

Denne revurdering fastlægger de vilkår, der fremover skal gælde for driften af svineproduktionen på Mejlsigvej 35, 6800 Varde.

De reviderede vilkår sikrer, at husdyrbruget begrænser forureningen mest muligt under anvendelse af BAT.

Oplysning om at Varde Kommune gennemfører en revurdering af svineproduktionen på Mejlsigvej 35, 6800 Varde, har været offentliggjort på Varde Kommunes hjemmeside i perioden fra den 19. juni til den 22. juli 2014. Offentligheden har hermed haft mulighed for at komme med forslag og bemærkninger til revurderingen, samt anmode om at få tilsendt udkast til afgørelse, når denne foreligger.

Varde Kommune har ikke modtaget nogen bemærkninger til revurderingen i idéfasen efter offentlig annoncering.

2 Baggrund for miljøgodkendelse

2.1 Datablad

Ejer:	Anne-Lise Nyland Jessen, Mejlsigvej 35, 6800 Varde.
Kontaktperson:	Hans Juul Jessen, Mejlsigvej 35, 6800 Varde. Tlf. 75261053 – 40881053. E-mail: hjal@jessen.mail.dk
Husdyrbrugets navn og adresse:	Mejlsigvej 35, 6800 Varde
Ejerlav og matrikel nr:	Varde Markjorder. Matrikelnummer: 89 c m. fl.
Virksomhedens art:	Svineproduktion
Ejendomsnummer:	5730031350
CHR-nummer:	91719
CVR-nummer:	11991130
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Udkast sendt i nabohøring:	25. november 2014
Godkendelsesdato:	23. december 2014

2.2 Baggrund

Varde Kommune har den 17. juni 2014 varslet, at Varde Kommune agter at revurdere miljøgodkendelsen af Mejlsigvej 35, 6800 Varde. Den 30. juni 2014 besøgte Varde Kommune Mejlsigvej 35 og fortalte hvilke oplysninger Varde Kommune behøver for at lave en revurdering af Mejlsigvej 35. Husdyrbruget har efterfølgende indsendt det ønskede materiale.

Varde Kommune har selv oprettet en fiktiv ansøgning i husdyrgodkendelse.dk og udarbejdet de beregninger, der var nødvendige. Ansøgningskemaet har nummer 70.117 version 1.

3 Revurdering af miljøgodkendelse

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Mejlsigvej 35 kan fortsætte driften med de vilkår, som fremgår af denne revurdering. Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Revurderingen er gennemført efter § 40 i Bekendtgørelse nr. 1280 af 8. november 2013 om tilladelse og godkendelse m.v. af husdyrbrug, og afgørelsen er truffet med hjemmel i § 39, jævnfør § 41 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug med 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 revurdering af miljøgodkendelse.

Henvendelse om revurdering af miljøgodkendelsen kan ske til Varde Kommune, Miljø.

Opmærksomheden henledes på, at eventuelle udvidelser og ændringer af husdyrbrugets anlæg skal meddeles Varde Kommune, hvis disse afviger fra de oplysninger, der fremgår af denne revurdering. Udvidelse og ændringer skal forinden godkendes af Varde Kommune.

3.1 Næste revurdering

Husdyrbrugets miljøgodkendelse skal jf. § 40 i Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering.

Næste revurdering er planlagt i 2024.

3.2 Forudsætninger

Varde Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives som beskrevet i den miljøtekniske beskrivelse.

Miljøgodkendelsen meddeles på vilkår, der sikrer at kravene i § 27 og § 29 i Husdyrloven opfyldes. Der stilles derfor følgende vilkår til husdyrbrugets anlæg:

4 Vilkår for miljøgodkendelsen

Vilkårene stillet i miljøgodkendelse fra den 31. oktober 2006 fremgår af bilag 1. Disse vilkår ophæves og erstattes af nedenstående vilkår.

4.1 Årsproduktion

- a. Husdyrbruget må maksimalt have et dyrehold på 800 årssøer med grise indtil fravænnning (7,3 kg) og 600 producerede slagtesvin (30 til 102 kg). Det svarer til 195,58 dyreenheder (DE). Årsproduktionen / dyreholdet opgøres på basis af planåret (1. august til 31. juli).

4.2 Drift og indretning

- a. Husdyrbrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med de oplysninger der fremgår af den miljøtekniske beskrivelse, med mindre andet fremgår af miljøgodkendelsens vilkår.
- b. Gyllebeholder på 2.200 m³, der ligger på Mejlsigvej 35, skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- c. Åbningen på teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- d. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.
- e. Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som N ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 2.279,09 kg N pr. år.

"N ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$$N \text{ ab dyr pr. årssø} = ((F_{\text{Eso}} \text{ pr. årssø} \times \text{gram råprotein pr. FEso}) / 6250) - 1,98 - (\text{antal fravænnede pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,0257).$$

- f. Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. årssø x antal årssøer skal være mindre end 4.462,62 kg P pr. år

"P ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$$P \text{ ab dyr pr. årssø} = (FE \text{ pr. årssø} \times \text{gram fosfor pr. FE}) / 1000 - 0,58 - (\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,006 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$$

- g. Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:

- antal årssøer
- grise pr. årssø
- fravænningsalder og -vægt
- foderforbrug
- det gennemsnitlige indhold af FEso i foderblandingerne.
- P ab dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder.

- h. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver 3. måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.

- i. Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

4.3 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- a. Gyllebeholderne skal jævnligt, og mindst én gang årligt, visuelt kontrolleres for skader og brud, herunder kabelbrud. Eventuelle brud eller skader skal straks udbedres.
- b. Påfyldning af gylle fra gyllebeholderne til gyllevogn skal foregå ved at gyllen suges til gyllevognen via et lukket system. Ved andre påfyldningssystemer, skal påfyldning af gylle til gyllevogn ske på et befæstet areal med afløb til beholder for flydende husdyrgødning.
- c. Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener søges begrænset mest muligt.
- d. Påfyldning af gylle til gyllevogn og lign. skal altid ske under opsyn.
- e. I forbindelse med påfyldning af gylle fra gyllebeholdere må der ikke spildes gylle, således at der er fare for forurening af grund- eller overfladevand - herunder vandløb eller søer.
- f. På arealer nærmere end 200 m fra byzonen eller områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, må husdyrgødning ikke udbringes på lørdag samt søn- og helligdage.

4.4 Lugt

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

4.5 Støj

- 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 ejendommen f.eks. pløjning og høst.
- d. Hvis tilsynsmyndigheden vurderer det nødvendigt, skal husdyrbruget dokumentere, at støjvilkåret er overholdt. Dokumentationen skal belyse støjbelastningen med husdyrbruget i fuld repræsentativ drift. Dette kan dog højst kræves en gang årligt, såfremt ovennævnte støjgrænser overholdes.

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

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

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

4.6 Støv

- a. Drift af anlægget må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.

4.7 Skadedyr

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

4.8 Affald

- a. Animalsk affald og døde dyr skal fjernes fra ejendommen inden der opstår kadaverøse forandringer, der kan give anledning til lugtgener eller andre uhygiejniske forhold. Affaldet skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt.
- b. Døde dyr skal opbevares i kadaverkalot eller tæt lukkede containere indtil bortskaffelsen til destruktion.
- c. Medicinrester og tom medicinemballage (f.eks. flasker) leveres retur til dyrlæge, apotek eller anden godkendt modtager. Klinisk affald (sprøjter, kanyler og andre skarpe genstande) skal afhentes/ afleveres til godkendt modtager efter behov, dog mindst 1 gang årligt.
- d. Erhvervsaffald skal håndteres og bortskaffes i overensstemmelse med Varde Kommunes til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald.
- e. Opbevaring af olie og kemikalier, samt olie- og kemikalieaffald, skal foregå i rum med fast bund og uden mulighed for forurening af jord, afløbssystem, grundvand og vandløb

4.9 Lys

- a. Driften må ikke medføre væsentlige lysgener uden for ejendommens eget areal.

4.10 Jord og grundvand

- a. Indenfor en radius af 5 meter fra vandindvindingsboringer må der ikke gødes, sprøjtes, opbevares eller håndteres kemikalier.
- b. Ændringer af vandkvaliteten i markvandsboring på Mejlsigvej 35 skal straks meddeles tilsynsmyndigheden.
- c. Ved begrundet mistanke om forurening af vandboring kan tilsynsmyndigheden kræve yderligere analyser udført på ejerens regning.
- d. Påfyldning af bekæmpelsesmidler på marksprøjte skal foregå på befæstet areal med afløb til beholder, således at der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand ved evt. spild.
- e. Påfyldning af brændstof på traktor og andre motoriserede landbrugsmaskiner skal foregå på befæstet areal, hvor der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand ved evt. spild.

4.11 Egenkontrol

- a. 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.

4.12 Bedste tilgængelige teknik

- a. Anlæg der er særligt energiforbrugende skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.

- b. Driftsherren skal holde øje med muligheder for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, således at miljøbelastningen nedsættes.
- c. Ved ændring eller væsentlige udbedringer af staldsystemet skal der søges at anvende den bedste tilgængelige teknologi

4.13 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 Varde Kommune, Miljø (tlf.: 7994 6800).

4.14 Ophør

- a. Ophører udnyttelse af miljøgodkendelsen helt eller delvist i tre på hinanden følgende år bortfalder den del der ikke har været udnyttet de seneste tre år.
- b. Ved ophør af driften, skal tilsynsmyndigheden orienteres.
- c. Ved ophør af driften, skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare. Alle opbevaringsanlæg skal tømmes og rengøres, og ejendommen skal fremstå i miljømæssig god stand.

5 Klagevejledning

Miljøgodkendelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet i henhold til § 76 i Husdyrloven af de klageberettigede, der fremgår af lovens §§ 84 -87.

Hvis du ønsker at klage over miljøgodkendelsen har du to muligheder. Du kan sende din klage:

- direkte til Natur- og Miljøklagenævnet elektronisk via www.borger.dk.
- skriftligt til Varde Kommune, Bytoften 2, 6800 Varde, mail: teknikogmiljo@varde.dk. Varde Kommune videresender så klagen til Natur- og Miljøklagenævnet efter klagefristens udløb.

Klagen skal være Natur- og Miljøklagenævnet eller Varde Kommune i hænde senest den 20. januar 2015 (4 uger efter offentliggørelsen).

Det er en betingelse for Natur- og Miljøklagenævnets behandling af en klage, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside, www.nmkn.dk.

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

Miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort på Varde Kommunes hjemmeside i perioden fra 23. december 2014 til den 20. januar 2015.

Se: www.vardekommune.dk/miljo

På Varde Kommunes vegne den 23. december 2014

Klaudi Andresen

Miljømedarbejder

Kopi sendt til:

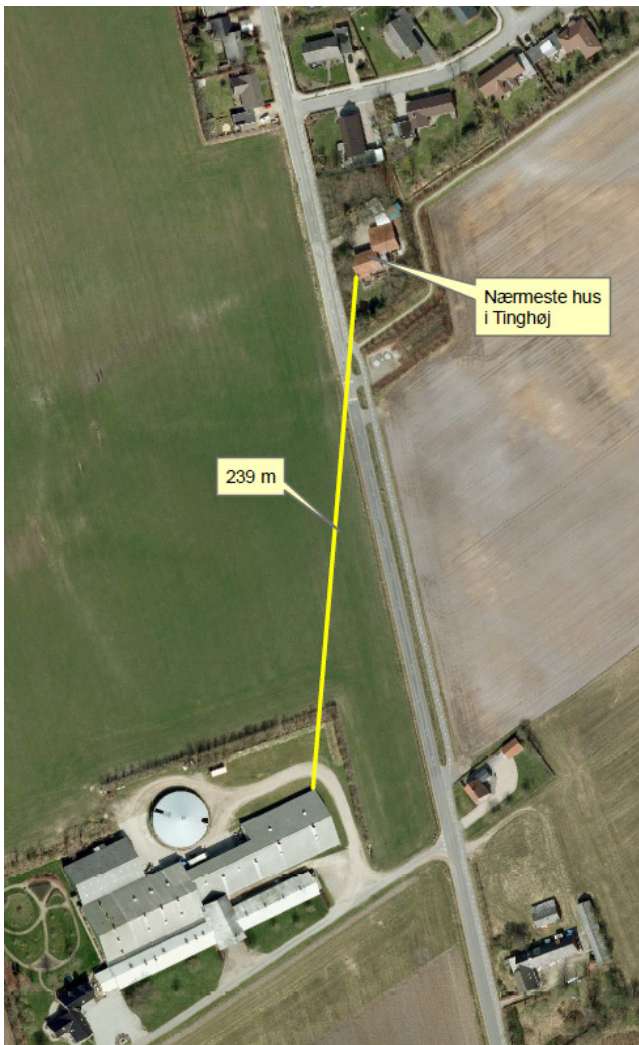
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Syddanmark, Sorsigvej 35, 6760 Ribe, e-mail: syd@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen for Danmark, v. Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14,1, 1651 Kbh.V, e-mail: ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstræde 17, 1017 Kbh.K, e-mail: fbr@fbr.dk
- Det Økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 Kbh.N, e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Skyttevej 4, 7182 Bredsten, e-mail: post@sportsfiskeren.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø, e-mail: [dnvarde-sager@dn.dk](mailto:dнварde-sager@dn.dk)
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 Kbh.V, e-mail: natur@dof.dk samt lokalforeningen for sydvestjylland e-mail: varde@dof.dk

7 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

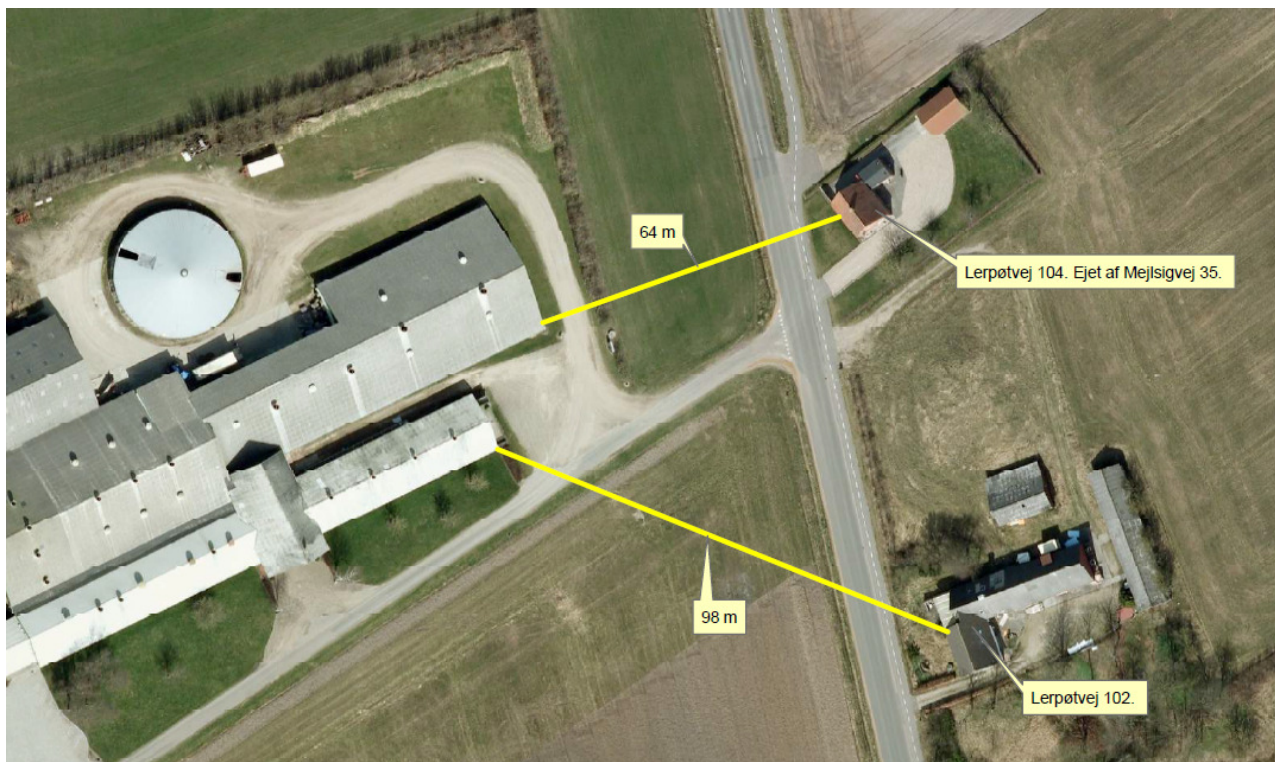
Beliggenhed, landskab og kulturmiljø

7.1 Beliggenhed

Husdyrbruget ligger på Mejlsigvej 35, 6800 Varde, 239 m syd for Tinghøj, der er nærmeste samlede bebyggelse. Se figur 1. Varde, der er nærmeste byzone, ligger 1,8 km fra Mejlsigvej 35. Nærmeste nabobeboelse er Lerpøtvej 104 og 102, der ligger henholdsvis 64 og 98 m fra staldene på Mejlsigvej 35. Lerpøtvej 104 og Mejlsigvej 35 har samme ejer. Se figur 2.



Figur 1. Husdyrbruget i forhold til samlet bebyggelse.



Figur 2. Nærmeste nabo.

Husdyrhold og drift

7.2 Dyreholdets størrelse

På ejendommen er der tilladelse til 800 årssøer med grise indtil fravæning og 600 producerede slagtesvin fra 30 til 102 kg. Det svarer til 195,58 DE. Dyreholdet er uændret i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.3 Indretning

Figur 3 viser oversigt over stalde på Mejlsigvej 35. Nedenfor gennemgås de forskellige.

Stald til sopolte og sygeafdeling: 450 stipladser. Drænet gulv og spalter. 600 producerede slagtesvin fra 30 til 102 kg. 452 m². Opbevaringskapacitet under spalter: 150 m³.

Foderhus: 263 m².

Farestald: 199 farestier. Delvis spaltegulv.

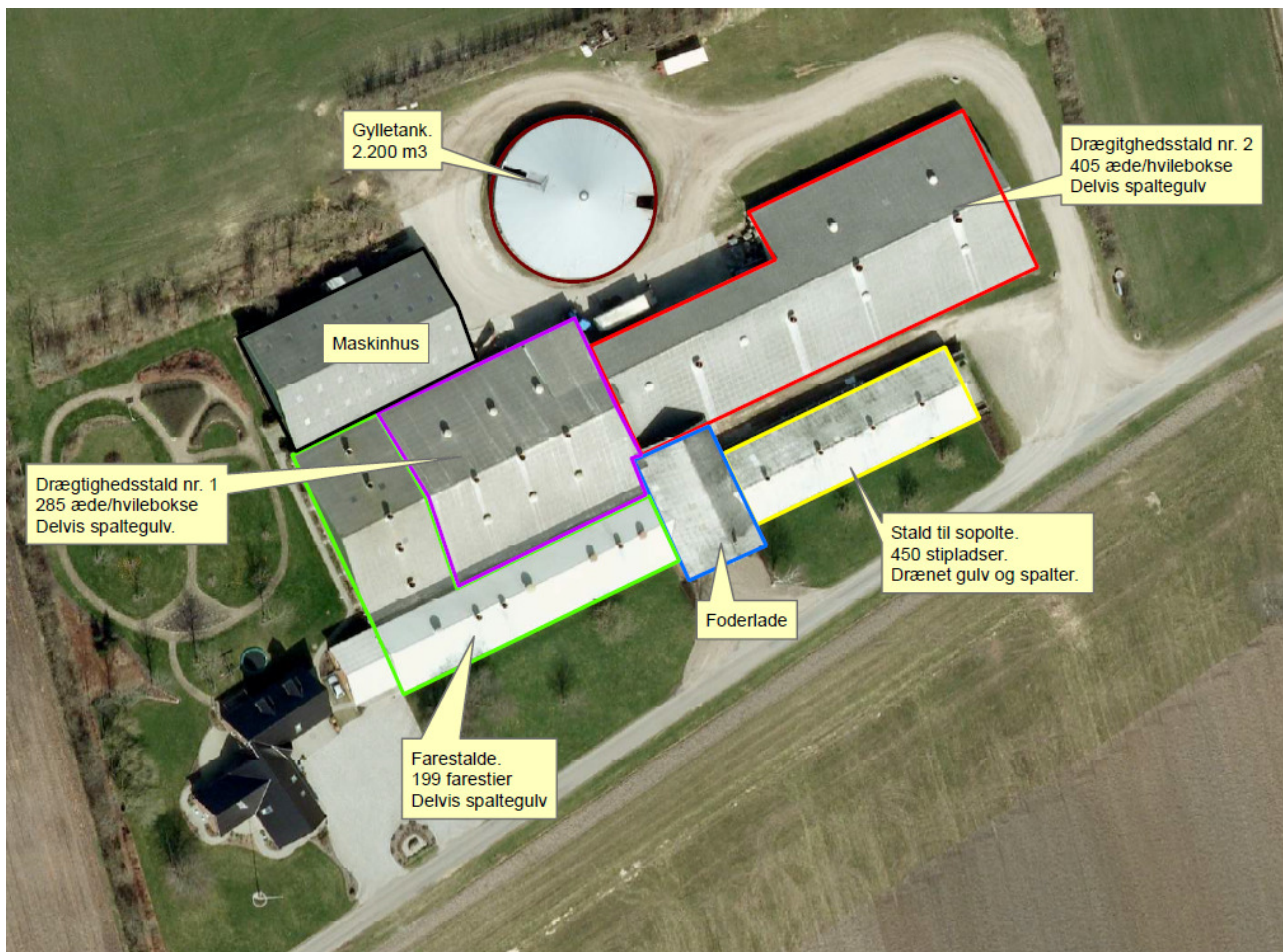
Drægtighedsstald nr. 1: 285 æde/hvilebokse. Delvis spaltegulv.

Drægtighedsstald nr. 2: 405 æde/hvilebokse. Delvis spaltegulv.

Maskinhus: 615 m².

Gylletank: 2.200 m³.

Varde Kommune vurderer at indretningen er tilstrækkelig beskrevet.



Figur 3. Oversigt over bygninger.

7.4 Affald

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.5 Oplag af diesel- og fyringsolie

Olietank på 2.500 liter fra 1989, der står udenfor på betonunderlag. Ved tilsyn i 2012 var der ingen tegn på oliespild fra tanken.

I maskinhuset står en olietank på 1.800 liter fra 1989. Tanken er placeret på beton.

Varde Kommune vurderer at olie opbevares miljømæssigt forsvarligt.

7.6 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Nedenstående er vist en oversigt gylletanke- og kanaler, der er tilknyttet svineproduktionen på Mejlsigvej 35, Søvigbækvej 61 og Sr. Randsigvej 35.

Mejlsigvej 35

Gyllebeholder, Teltoverdækket, Opført: 2004.
Gyllekanaler

2.200 m³
361 m³

Sr. Randsigvej 35

Gyllebeholder. Opført: 2005.	4.940 m ³
Gyllekanaler	1.294 m ³
Søvigbækvej 61	
Gyllebeholder. Kontrolleret 2012.	450 m ³
Gyllebeholder. Teltoverdækket. Opført 2003.	5.000 m ³
Fortank	40 m ³
Gyllekanaler	900 m ³
Lejet gylletank på Saksværvej 44	
Gyllebeholder, Teltoverdækket. Kontrolleret 2002.	1.000 m ³
Lejet gylletank på Elinelundvej 10	
Kontrolleret i 2008.	650 m ³
Gylletank på Roustvej 114	
Lejet 50 % af gylletank på Roustvej 114.	600 m ³
Gylletank på Mejlsvej 4	
Lejet 50 % af gylletank på Mejlsvej 4.	400 m ³
Gylletank på Nymindegabvej 108	
Lejet. Kontrolleret i 2013.	<u>733 m³</u>
Opbevaringskapacitet i alt	18.568 m³
<u>Gødningsproduktion:</u>	
Mejlsigvej 35 - gylle:	4.543 m ³
Sr. Randsigvej 35 – gylle:	8.685 m ³
Søvigbækvej 61 – gylle:	<u>8.981 m³</u>
Total	22.209 m ³

På ejendommene er der en opbevaringskapacitet til 10,0 måneder.

Varde Kommune vurderer, at produktion og opbevaring af husdyrgødning er tilstrækkeligt beskrevet, og at Mejlsigvej 35 råder over tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den producerede husdyrgødning.

Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

7.7 Lugt

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

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

Varde Kommune har ved hjælp af husdyrgodkendelse.dk beregnet husdyrbrugets geneafstande. Se tabel 1.

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

Områdetype	Geneafstand, meter	Ejendommens afstand til områdetype, meter	Genekriterie overholdt?
Byzone (Varde)	402,37	1.817-1.876	Ja
Samlet bebyggelse (Tinghøj)	175,99	272-327	Ja
Enkelt bolig (Lerpøtvej 102)	99,00	113-169	Ja

Tabel 2. Beregnet geneafstand fra ejendommen.

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 ejendommens husdyrproduktion, opbevaring og udbringning af husdyrgødning, ikke vil medføre lugtgener, der stiger til et niveau, som ikke bør accepteres af omgivelserne.

7.8 Støj

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.9 Støv

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.10 Skadedyr

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.11 Døde dyr

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.12 Transport til og fra ejendommen

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.13 Spildevand

Ingen ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra den 31. oktober 2006.

7.14 Beskyttede naturområder omkring ejendommen - ammoniak

På et husdyrbrug er det stalde og husdyrgødningslagre, der er hovedkilden til udledning af luftbåret kvælstof (ammoniakfordampning). Beregninger, der er foretaget i ansøgningsprogrammet *husdyrgodkendelse.dk*, viser at fordampningen af ammoniak fra svineproduktionen er 2.511,35 kg kvælstof pr. år. Se tabel 3. I forbindelse med revurdering stilles vilkår om reduceret råprotein i foder til søer og overdækning af gylletank på 2.200 m³. Det betyder at ammoniakfordampningen efter revurderingen bliver mindre end før revurderingen.

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniak-tab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniak-tab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljø-teknologi (kgN/år)	Effekt af foder-optimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniak-tab fra stald og lager (kgN/år)
ST-240332	SvSl04	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		240,00	238,93	1,07	0,44%	0,00	0,00	6,68	232,26
ST-240346	SvSo09	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		720,00	681,05	38,95	5,41%	0,00	53,42	29,31	598,32
ST-240347	SvSo07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		829,71	781,87	47,85	5,77%	0,00	61,27	27,28	693,32
ST-240348	SvSo07	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		1181,71	1113,57	68,15	5,77%	0,00	87,27	38,85	987,45
Sum	Nudrift	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00
	Ansøgt	2971,42	2815,42	156,02		0,00	201,96	102,12	2511,35

Tabel 3. Beregninger i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk

Internationale naturbeskyttelsesområder (Natura 2000)

Der er 3,5 km fra husdyrbrugets bygninger til nærmeste internationale naturbeskyttelsesområde. Varde Kommune har beregnet at ammoniakfordampningen fra Mejlsigvej 35 påvirker det nærmeste Natura 2000 område 0,0 kg N/ha/år.

§ 7 områder

Kategori 1-natur

Anlægget er beliggende 4,4 km fra det nærmeste naturområde, der er omfattet af § 7 i Husdyrloven, og beliggende indenfor internationale naturbeskyttelsesområder. Varde Kommune har beregnet at ammoniakfordampningen fra Mejlsigvej 35 påvirker det nærmeste kategori 1-natur med 0,0 kg N/ha/år.

Kategori 2-natur

Det nærmeste kategori 2- natur er det samme, som det nærmeste kategori 1-natur.

§ 3 områder

Af figur 4 fremgår de områder, som indenfor en afstand af 1.000 m fra anlægget er omfattet af naturbeskyttelseslovens § 3.

Naturtyper af forskellige arter har alle en tålegrænse for hvor meget ammoniakdeposition de kan tåle før der sker ændringer på den enkelte naturtype. Naturtyperne inddeles i 5 kategorier, hvor hver kategori har en bestemt tålegrænse, se tabel 4 herunder.

N-følsomhed	Tålegrænse
Uoplyst	Uoplyst
Ikke N-følsom	>30 kg N/ha/år
Mindre N-følsom	20-30 kg N/ha/år
Moderat N-følsom	10-20 kg N/ha/år
Særlig N-følsom	5-10 kg N/ha/år

Tabel 4. Oversigt over de 5 kategorier for N-følsomhed og deres tålegrænser

Tal fra DMU angiver en baggrundsbelastning for ny Varde Kommune for årene fra 2006, 2007, 2008 og 2009 på henholdsvis 17,0 kg N/ha, 15,0 kg N/ha, 16,0 kg N/ha og 16,4 kg N/ha.

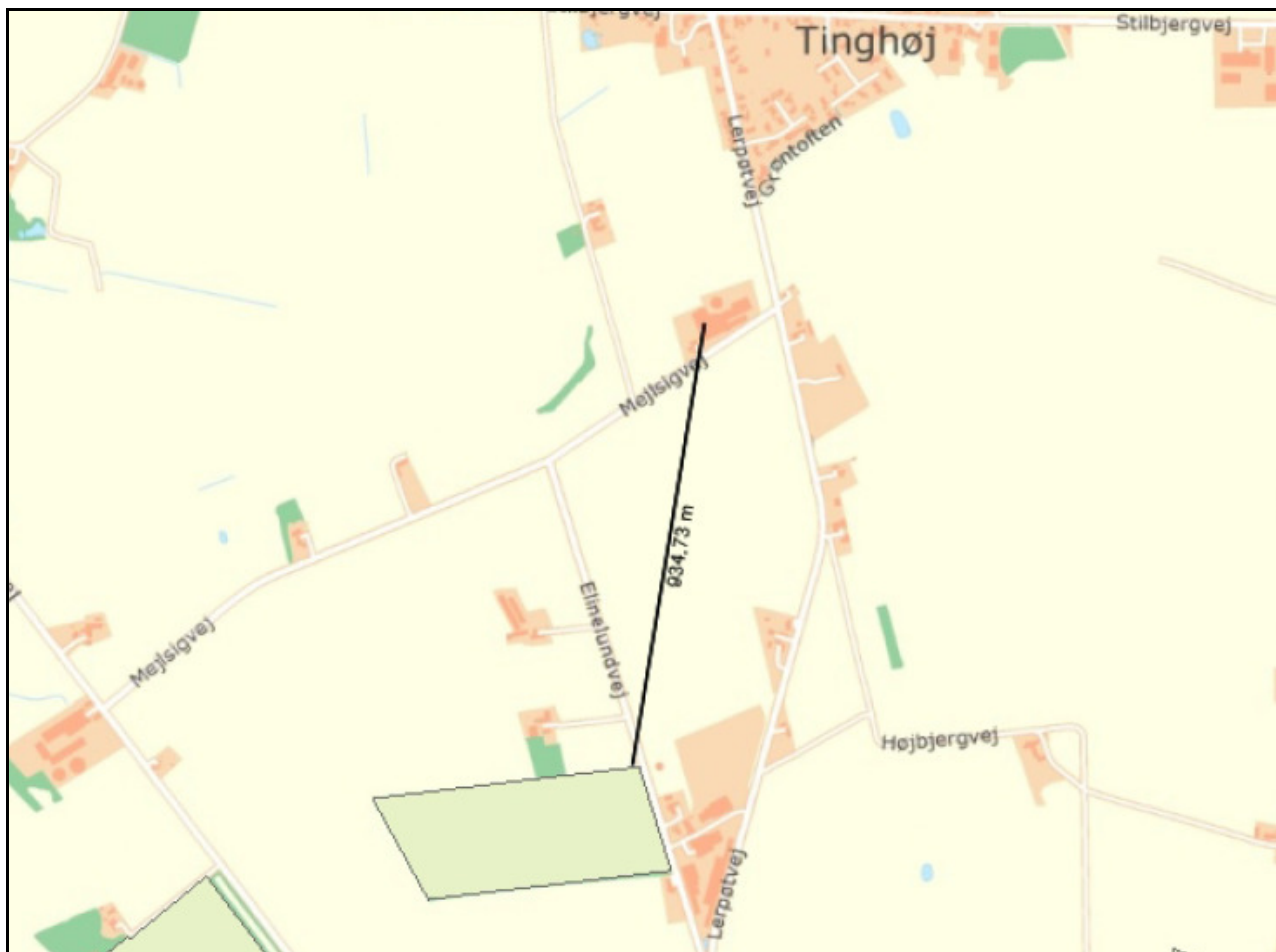


Figur 4. § 3 arealer indenfor 1.000 m fra husdyrbruget.

Kategori 3-natur:

Indenfor 1.000 m fra anlægget er der ingen kategori 3-natur.

Indenfor 1.000 m fra anlægget ligger der en potentielt ammoniakfølsom skov. Den ligger 934 m sydvest for Mejsigvej 35. Se figur 5.



Figur 5. Afstand til nærmeste potentielt ammoniakfølsomme skov.

Varde Kommune har i Husdyrgodkendelse.dk foretaget beregninger af ammoniakdeposition til G980_EN_11 og til nærmeste potentielt ammoniakfølsomme skov. Se tabel 5.

Ammoniakemissionen fra Mejsigvej 35 påvirker G980_EN_11 med 0,1 kg N pr. ha pr. år og nærmeste potentielt ammoniakfølsomme skov med 0,8 kg N pr. ha pr. år. Den store påvirkning på den potentielt ammoniakfølsomme skov skyldes, at der ligger en gylletank, der bruges af Mejsigvej 35, tæt på skoven. Se figur 6.

§ 3 lokalitet	N-følsom	Afstand (m)	Tålegrænse, kgN/ha	Dep. kgN/ha
G980_EN_11	Uoplyst	980	?	0,1
Nærmeste potentielt ammoniakfølsomme skov	?	934	?	0,8

Tabel 5. Beregning af ammoniakdeposition på nærmeste naturområder.



Figur 6. Gylletank tæt på potentielt ammoniakfølsom skov.

På baggrund af ovenstående vurderer Varde Kommune, at der ikke er behov for at stille yderligere vilkår, for at beskytte de nærmeste ammoniakfølsomme naturtyper.

Husdyrbrugets udbringningsarealer

7.15 Arealer

Ejendommen driver ikke selv nogen arealer. Al husdyrgødningen afsættes til 3. mandsarealer.

7.16 Påvirkning af "Bilag IV arter"

Anlægget

I henhold til § 11 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.

Da der ikke sker nogen ændring af produktionen, vurderer Varde Kommune at der ikke vil ske nogen væsentlig påvirkning af spidssnudet frø.

Ejendommen er beliggende 2,5 km fra et område, hvor der er registreret birkemus. Da der ikke sker nogen ændring af produktionen, vurderer Varde Kommune at der ikke vil ske nogen væsentlig påvirkning af birkemusen.

Bedste tilgængelige teknik (BAT)

Med begrebet "bedst tilgængelig teknologi" 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. Jævnfør Husdyrlovens § 19 skal kommunen sikre sig, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik.

I Varde Kommunes vurdering af BAT indgår bl.a.

- BREF-dokumentet (EU-kommissionens referencedokument for BAT vedrørende intensiv hold af svin og fjerkræ)
- Miljøstyrelsens Teknologiliste
- Miljøstyrelsens Teknologiblade
- Miljøstyrelsens vejledende BAT-standardvilkår

I Varde Kommunes BAT-vurdering indgår disse hovedpunkter:

- Ammoniak
- Nitrat
- Fosfor
- Fodringsstrategi
- Management
- Forbrug af vand og energi
- Opbevaring af husdyrgødning
- Udbringning af husdyrgødning

I de følgende afsnit følger 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 projektet.

7.17 BAT - Ammoniak

Nedenstående er vist Varde Kommunes beregning af BAT-niveau for udledning af ammoniak i henhold til Vejledende emissionsværdier opnåelige ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT) fra Miljøstyrelsen for Mejlsigvej 35.

Drægtighedsstalde

Løsgående. Delvis spaltegulv.

800 årssøer x 2,11 kg N/årso = 1.688,00 kg N

Farestald

Kassestier. Delvis spaltegulv.

800 årssøer x 0,75 kg N/årso = 600,00 kg N

Stald til sopolte:

Drænet gulv og spalter.

600 producerede slagtesvin fra 30 til 102 kg:

600 x 0,40 x 0,93 kg N/slagtesvin = 223,20 kg

BAT-niveau for ejendommen:

2.511,20 kg

Varde Kommune har beregnet den samlede ammoniakemmission fra ejendommen i husdyrgodkendelse.dk til

2.511,35 kg

Der er fortaget følgende tiltag for at nedbringe ammoniakemissionen:

- Gylletank på 2.200 m³ er overdækket.
- 34,05 fravænnede grise pr. årssø.
- Maksimal 131, gram råprotein/FE til søerne

Der stilles følgende vilkår:

- a. Gyllebeholder på 2.200 m³ skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning med indvendigt skørt.
- b. Åbningen på 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.
- d. Den totale mængde N ab dyr pr. år beregnet som N ab dyr pr. årssø x antallet af årssøer skal være mindre end 2.279,09 kg N pr. år.

- "N ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$$N \text{ ab dyr pr. årssø} = ((FE_{\text{so}} \text{ pr. årssø} \times \text{gram råprotein pr. FE}_{\text{so}}) / 6250) - 1,98 - (\text{antal fravænnede pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,0257).$$

7.18 BAT - Fosfor

Varde Kommune har i henhold til "Vejledende emissionsværdier opnåelige ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT)" fra Miljøstyrelsen beregnet besætningsens BAT-niveau for fosfor.

181,29 DE søer med smågrise indtil 7,3 kg: 185,58 DE x 23 kg P/DE =	4.169,67 kg P
14,29 DE i slagtesvin: 14,29 DE x 20,5 kg P/DE =	292,95 kg P
BAT niveau for ejendom	4.462,62 kg P

Varde Kommune har beregnet ejendommens udledning af fosfor til: 4.431,58 kg P/år.

Dette er opnået ved at sænke fosforindholdet i sofoderet til 4,65 gram P/FE. Der stilles følgende vilkår:

- a. Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. årssø x antal årssøer skal være mindre end 4.462,62 kg P pr. år

- "P ab dyr pr. årssø" beregnes ud fra følgende ligning:

$$P \text{ ab dyr pr. årssø} = (FE \text{ pr. årssø} \times \text{gram fosfor pr. FE}) / 1000 - 0,58 - (\text{antal fravænnede grise pr. årssø} \times \text{fravænningsvægt} \times 0,006 \text{ kg P pr. kg tilvækst})$$

- b. Der skal føres en logbog eller en produktionskontrol, hvoraf følgende skal fremgå:
antal årssøer
grise pr. årssø
fravænningsalder og -vægt
foderforbrug
det gennemsnitlige indhold af FE_{so} i foderblandingerne.

- c. P af dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en sammenhængende periode på minimum 12 måneder.
- d. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for foder mindst hver 3. måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.
- e. Logbogen/produktionskontrollen, indlægssedler for hver tredje måned samt eventuelle blandeforskrifter skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

7.19 BAT - Nitrat

Miljøstyrelsen har i "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik for husdyrbrug med konventionel hold af søer med pattegrise til fravæning (gyllebaserede staldsystemer)" fra maj 2011 redegjort for, hvorfor de vurderer, at det niveau, som er opnåeligt ved anvendelse af BAT i relation til udvaskning af nitrat ved anvendelse af husdyrgødning i marken allerede er opnået via krav, som er fastsat i lovgivningen.

Varde Kommune tilslutter sig Miljøstyrelsens vurdering. Der er derfor ikke, efter Varde Kommunes opfattelse, grundlag for at stille yderligere vilkår til anvendelse af BAT med henblik på at begrænse nitratudvaskningen fra arealerne drevet under husdyrbruget. Ansøger lever dermed op til lovgivningens krav om BAT på punktet nitrat.

7.20 BAT – Fodringsstrategi – Management - Forbrug af vand og energi - Opbevaring af husdyrgødning

Figur 7 viser en gennemgang af ansøgers tiltag med hensyn til BAT i forhold til fodringsstrategi, management, forbrug af vand og energi samt opbevaring af husdyrgødning.

BAT	Anbefaling	Status	Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
	Identificere uddannelsesbehov og gennemføre uddannelses- og træningsprogrammer for bedriftspersonale	<input checked="" type="checkbox"/> Gennemført <input type="checkbox"/> Delvis gennemført <input type="checkbox"/> Ikke gennemført <input type="checkbox"/> Ikke relevant	
	Føre journal over vand- og energiforbrug	<input checked="" type="checkbox"/> Gennemført <input type="checkbox"/> Delvis gennemført <input type="checkbox"/> Ikke	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
			gennemført	
	Føre journal over foderforbrug	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Føre journal over udspredning af organisk og uorganisk gødning på markerne	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Føre journal over afvigelser fra mark- og gødningsplan	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Udarbejdet beredskabsplan, så forholdsregler i forbindelse med uheld med kemikalier, gylle, brand m.v. er beskrevet		Gennemført	Under udarbejdelse med APV
		x	Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
	Der foretages daglig tilsyn og løbende service og vedligeholdelse på anlæggene efter behov	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Hyppig udslusning af gylle		Gennemført	Der udsluses hver 14. dag
		x	Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Diegivende søer (farestald)	Ved hver fravæning sker der kontrol og evt. opspænding/udskiftning af drikkevandstildelingen til pattegrisene i farestien	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Ved hver fravæning sker der kontrol af og evt. opspænding/udskiftning af drikkevandstildelingen til søerne	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Ved hver fravæning sker der kontrol af alle vandør, anboringsbøjle m.v. samt eventuel opspænding/udskiftning, hvis der	x	Gennemført	
			Delvis	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
	lækkes vand		gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Generel kontrol og gennemgang af driftsinventar	Årlig gennemgang af alle rør og isolering, samt eventuel genisolering af disse, f.eks. erstatning af skumisolering	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Årlig kontrol af vinduer, døre og andre mulige kuldebroer ud til, samt eventuel genisolering	x	Gennemført	Vinduer kan ikke lukkes op
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Årlig kontrol af branddøre, f.eks. kontrol af "kosten"		Gennemført	5 års brandeftersyn
		x	Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Årlig kontrol af døre mellem sektioner/afsnit med variable varmebehov	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
			gennemført	
			Ikke relevant	
	Udskiftning af cirkulationspumper på sektion/afsnitsniveau	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
Afsætning af varme	Varmegenindvinding - fra gyllekøling - staldvarme - Afsætte al varme og/eller elektricitet, der ikke kan bruges i egen afdeling til andre eksterne energiforbrugere.		Gennemført	
			Delvis	
			gennemført	
		x	Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Ventilation	Renhold af ventilationens mekaniske dele (herunder luftkanaler og fans) gennemføres årligt og noteres i logbog	x	Gennemført	Gennemføres ved vask
			Delvis	
			gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Trinvis regulering af ventilation - Temperaturstyret - CO ₂ -styret	x	Gennemført	Temperatur
			Delvis	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
	<ul style="list-style-type: none"> - Kurvestyring (indsætningsdato/vægtinterval) 		gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Anvendelse af naturlig ventilation <ul style="list-style-type: none"> - Samtidig med, at bygninger og stier er udformet på en sådan måde, at der dannes mikroklima ved dyrene uden brug af energi 		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		x	Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Placering af bygninger under hensyntagen til fremherskende vindretninger		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		x	Ikke relevant	
Belysning	Lavenergilysstofrør	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	LUX-styring (dagslysregulering)	x	Gennemført	Udendørs

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Timerindstilling	x	Gennemført	Indendørs
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Sensorstyring (bevægelsessensor)	x	Gennemført	Timer og bevægelse
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Zoneopdeling	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Opvarmning	Sektions/række/holdopdelt gulvvarme med mulighed for separat tænd/sluk-funktion	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
			gennemført	
Vask af stalde	Der anvendes koldt vand til vask af stalderne	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Udtørring af stald efter vask	Der anvendes naturlig udtørring frem for anvendelse af varmekanon		Gennemført	I kombination med at varmen fra gyllekøling anvendes
		x	Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		x	Ikke relevant	
	Genindvinding af varme fra gyllekøling og/eller genindvinding af staldvarme		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		x	Ikke relevant	
Frostsikring af rør til drikkevand	Varmegenindvinding bliver brugt til opvarmning af drikkevand for at undgå frostsprængninger		Gennemført	Stalden er isoleret
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		x	Ikke relevant	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
Vask	Iblødsætning før vask	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Vask med højtryksrensere	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Drikkevand	Installeret drikkenipler, der sidder over fodertruget og integreret i foderautomaten	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Drikkekopper		Gennemført	
			Delvis gennemført	
		x	Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Kontrol	Månedlig kontrol af	x	Gennemført	

	vandforbrug for at opdage eventuelt lækage		Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Vådfodring	Restløs fodring		Gennemført	
			Delvis gennemført	
		x	Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
Diegivende søer	Total råprotein i foderet ligger under eller imellem 16-17% i foderblandingen	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Total fosfor i foderet ligger under eller imellem 0,57-0,65 % i foderblandingen	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Drægtige søer	Total råprotein i foderet ligger under eller imellem 13-15 % i foderblandingen	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke	

			gennemført	
			Ikke relevant	
	Total fosfor i foderet ligger under eller imellem 0,43 – 0,51 % i foderblandingen	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
	Renovationsstrategi for anvendelse af miljøteknologiske tiltag - stalde - inventar - gødningsopbevaringslagre		Gennemført	
			Delvis gennemført	
		x	Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
Golde/drægtige søer	Fuld- eller delspaltegulv med vakuumsystem til hyppig fjernelse af gylle	x	Gennemført	Med linespilsskraber
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Delspaltegulv og reduceret gødningskanal		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke	

		x	gennemført Ikke relevant	
	KUN for eksisterende stalde	X	Gennemført	
	- Fuld- eller delspaltegulv med udskylningsre nder eller rør nedenunder		Delvis gennemført	
	- Udskylning anvendes med væske		Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	KUN for eksisterende stalde	x	Gennemført	
	Delspaltegulv med eksisterende gødningsskraber		Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

	Staldsystemer, hvori der anvendes strøelse, kan ikke udelukkes at være BAT, hvis det sker sammen med praksis, herunder at der;	x	Gennemført	
	- anvendes tilstrækkelig strøelse,		Delvis gennemført	
	- udskiftes strøelse hyppigt,		Ikke gennemført	
	- stiens gulv har passende udformning (f.eks. fald mod afløb),		Ikke relevant	
	- er oprettet funktionsarealer.			
Diegivende	Faresti med fuldspaltegulv		Gennemført	

søer	med jern- eller plastspalter og som har; - en kombination af vand- og gødningskanal		Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		X	Ikke relevant	
	Faresti med fuldspaltegulv med jern- eller plastspalter og som har; - et udskylningsystem med gødningsrender (alm. gyllekanal)		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		X	Ikke relevant	
	Faresti med fuldspaltegulv med jern- eller plastspalter og som har; - en gødningsopsamler		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		X	Ikke relevant	
	KUN eksisterende stalde Faresti med delvist spaltegulv og en gødningskraber nedenunder		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		X	Ikke relevant	
	KUN eksisterende stalde Farestier med delvist spaltegulv og en reduceret gødningskanal		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		X	Ikke relevant	
	KUN eksisterende stalde Farestald med fuldspaltegulv og en plade på en rampe		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke	

		X	gennemført Ikke relevant	
--	--	----------	-----------------------------	--

	Staldsystemer, hvori der anvendes strøelse, kan ikke udelukkes at være BAT, hvis det sker sammen med praksis, herunder at der; <ul style="list-style-type: none"> - anvendes tilstrækkelig strøelse, - udskiftes strøelse hyppigt, - stiens gulv har passende udformning (f.eks. fald mod afløb), - er oprettet funktionsarealer. 		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
		X	Ikke relevant	
Gyllekøling	Drægtige søer <ul style="list-style-type: none"> - Delvist spaltegulv med skraber og gyllekøling. Forventet effekt; ca. 30 % ved fuld køling, jf. Byggeblad Gr.nr. 106.01-51 	X	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

BAT	Anbefaling	Status		Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
Møddings pladser/ gødningss takke	For gødningsstakke, der altid anbringes samme sted, enten i anlægget eller på marken, er det BAT at anvende <ul style="list-style-type: none"> - et betongulv med et opsamlingsystem og en beholder til afstrømningsvæsk e 	X	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

Gyllebeholdere af stål eller beton	En stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske, samt kemiske påvirkninger	X	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Beholderens bund og vægge er tætte og beskyttede mod tæring	X	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Lageret tømmes regelmæssigt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse, fortrinsvist hvert år	X	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Dobbelte ventiler bruges til alle ventiludgange fra lageret		Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Gyllen røres kun lige før tømning af beholderen ved f.eks. tilførsel på marken	X	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

Overdækning af gyllebeholdere	BAT er endvidere at dække beholderen ved at bruge et af følgende:			
	Et fast låg, tag eller en teltstruktur	x	Gennemført Delvis gennemført Ikke gennemført Ikke relevant	Telt på beholder ved Mejlsigvej 35
	Et flydelag, såsom snittet halm, lærred, folie, tørv, ekspanderet ler (LECA), ekspanderet polystyren (EPS) eller naturlig udtørringsskorpe	x	Gennemført Delvis gennemført Ikke gennemført Ikke relevant	

BAT	Anbefaling	Status	Begrundelse - hvis ikke afkrydset i "gennemført"
Generelt	Det er BAT at minimere emissionerne fra gødning til jord og grundvandet ved at afbalancere mængden af gødningen med afgrødens forventede krav	x	Gennemført Delvis gennemført Ikke gennemført Ikke relevant
	Det er BAT at tage hensyn til de pågældende markers karakteristika, når der tilføres gødning på dem; dette gælder i særdeleshed jordbundsforholdene,	x	Gennemført Delvis

	<p>jordtypen og arealets hældning, klimatiske forhold, nedbør og kunstvanding, jordens anvendelse og dyrkningsmetoder, herunder vekseldrift.</p>		<p>gennemført</p> <p>Ikke gennemført</p> <p>Ikke relevant</p>	
	<p>Det er BAT at reducere forurening af vand ved navnlig at gøre alt det følgende:</p>			
	<p>- ikke at tilføre gødning til stejlt hældende marker</p>	<p>x</p>	<p>Gennemført</p> <p>Delvis gennemført</p> <p>Ikke gennemført</p> <p>Ikke relevant</p>	
	<p>- ikke at tilføre gødning på arealer, der støder op til vandløb (ved at efterlade et stykke jord ubehandlet)</p>	<p>x</p>	<p>Gennemført</p> <p>Delvis gennemført</p> <p>Ikke gennemført</p> <p>Ikke relevant</p>	
	<p>- at sprede gødning så tæt så muligt før den maksimale afgrødevækst og optagelse af næringsstoffer finder sted</p>	<p>x</p>	<p>Gennemført</p> <p>Delvis gennemført</p> <p>Ikke gennemført</p> <p>Ikke relevant</p>	

	<p>- ikke at tilføre gødning</p>	<p>x</p>	<p>Gennemført</p>	
--	----------------------------------	-----------------	-------------------	--

	til jorden, når marken er vandmættet, oversvømmet, frossen eller snedækket		Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	Det er BAT at håndtere spredningen af gødning således, at lugtgener mindskes på steder, hvor det er sandsynligt, at naboer kan berøres, ved navnlig at gøre alt det følgende:			
	- at sprede gødning i løbet af dagen, når der er mindre sandsynlighed for at folk er hjemme samt at undgå weekender og helligdage	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	
	- at være opmærksom på vindretning i forhold til nabohusene	x	Gennemført	
			Delvis gennemført	
			Ikke gennemført	
			Ikke relevant	

Figur 7. BAT i forhold til fodringsstrategi, management, forbrug af vand og energi samt opbevaring af husdyrgødning.

Varde Kommunen vurderer, at ansøgers tiltag på punkterne fodringsstrategi, management, forbrug af vand og energi samt opbevaring af husdyrgødning lever op til det niveau, som Varde Kommune fastsætter som BAT-niveauet for projektet.

7.21 Samlet BAT-vurdering

Varde Kommune vurderer, at der løbende er gode muligheder for at optimere forureningsbegrænsende foranstaltninger så som at minimere forbruget af energi, vand og andre råvarer samt muligheder for at udskifte miljøfarlige stoffer med mere miljøvenlige, ligesom det vurderes, at der kan være gode muligheder for, at arbejdsgange og processer kan blive mindre belastende for miljøet.

Ansøger lever op til Varde Kommunes fastsatte niveau for BAT for projektet. Varde Kommune vurderer derfor at ansøger lever op til lovgivningens krav om BAT.

7.22 Samlet BAT-vurdering

På baggrund af ovenstående vurderer Varde Kommune, at Mejlsigvej 35 har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik i henhold til § 19 i husdyrloven.

8 Nabohøring

Projektet er udover ansøger sendt til høring hos følgende naboer i perioden fra den 1. december 2014 til den 22. december 2014:

Lerpøtvej 104, 6800 Varde
Lerpøtvej 102, 6800 Varde
Lerpøtvej 100, 6800 Varde
Lerpøtvej 96, 6800 Varde
Mejlsigvej 33, 6800 Varde
Lerpøtvej 110, 6800 Varde
Agertoften 2, 6800 Varde
Agertoften 4, 6800 Varde
Agertoften 6, 6800 Varde
Agertoften 1, 6800 Varde
Lerpøtvej 115, 6800 Varde
Lerpøtvej 117, 6800 Varde.

I forbindelse med nabohøringen er der ingen bemærkninger kommet.

9 Samlet vurdering

På baggrund af ovenstående vurderer Varde Kommune, at det husdyrbruget fortsat kan drives på stedet uden en væsentlig påvirkning af miljøet, naturen og naboerne, hvis de i miljøgodkendelsen opstillede vilkår overholdes.

Varde Kommune vurderer, at Mejlsigvej 35 kan revurderes, 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.
- Drift af husdyrbruget ikke medfører væsentlige virkninger på miljøet.

10 Bilag 1. Vilkår stillet i miljøgodkendelse fra den 31. oktober 2006.

2. VILKÅR

Der meddeles miljøgodkendelse af svinebruget jf. bestemmelserne i § 33, stk. 1 i Miljøministeriets lovbekendtgørelse nr. 753 af 25. august 2001 om Miljøbeskyttelse på følgende vilkår:

2.1. Indretning og Drift

- 2.1.1. Der må på årsbasis maksimalt produceres 800 søer og 600 Slagtesvin/ polte (30 – 102 kg) pr. årsbasis svarende til 203,2 dyreenheder (DE) på adressen Mejlsigvej 35, Tinghøj, 6800 Varde. Stalden er indrettet med 885 stipladser til søer.
- 2.1.2. Svinebrugets drift og indretning skal være i overensstemmelse med det oplyste, med mindre andet fremgår af godkendelsens vilkår.
- 2.1.3. Indretning og drift af svinebruget samt håndtering og opbevaring af husdyrgødning på ejendommen skal ske i overensstemmelse med reglerne i den til enhver tid gældende bekendtgørelse om erhvervsmæssig dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v. (herefter kaldet Husdyrgødningsbekendtgørelsen), med mindre andet fremgår af godkendelsens vilkår.

2.2. Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- 2.2.1 Gyllebeholdere skal jævnlige, og mindst én gang årligt, visuelt kontrolleres for skader og brud, herunder kabelbrud. Evt. brud eller skader skal straks udbedres.
- 2.2.2 Påfyldning af gylle fra gyllebeholdere til gyllevogn skal foregå ved at gyllen suges til gyllevognen via et lukket system. Ved andre påfyldningssystemer, skal påfyldning af gylle til gyllevogn ske på et befæstet areal med afløb til beholder for flydende husdyrgødning.
- 2.2.3 Pumper og maskiner til transport af gylle skal altid være under opsyn, når de er i brug.
- 2.2.4 Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener og ammoniakfordampning søges begrænset.
- 2.2.5 På arealer nærmere end 200 m fra byzone eller områder i landzone, der ved lokalplan er udlagt til boligformål, må husdyrgødningen ikke udbringes på lørdage samt søn- og helligdage.
- 2.2.6 Processpildevand og gødningen fra bruget skal udbringes på landbrugsjord og anvendes til gødskningsformål. (ved processpildevand forstås vaskevand fra rengøring af stalde, læsse-ramper, rengøring af landbrugsmaskiner m.v.)
- 2.2.7 Den samlede årlige produktion af gødning på ejendommen efter udvidelse af dyreholdet skal udbringes på et areal på mindst 145,1 ha, eller svarende til kravene i den til enhver tid gældende husdyrgødningsbekendtgørelse. Det skal sikres at det til enhver tid gældende behov for areal til udbringning af husdyrgødning er til virksomhedens rådighed.

2.3. Støv, lugt og fluebekæmpelse.

- 2.3.1 Virksomhedens drift må ikke medføre støv- eller lugtgener, der af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige uden for virksomhedens skel.

- 2.3.2 Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at støv- og lugtgener begrænses mest muligt.
- 2.3.3 I tilfælde af staldlugtgener der kan henføres til ejendommens drift skal virksomheden i samarbejde med tilsynsmyndigheden træffe foranstaltninger så generne nedbringes til et acceptabelt niveau.
- 2.3.4 Ventilationsanlæggene i staldene skal være sådan indrettede og vedligeholdt, at afkastet giver mindst mulige lugt- støv og støjgener for naboerne. Såfremt anlæggene ændres, skal den miljømæssigt bedste teknologi anvendes.
- 2.3.5 På ejendommen skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium senest fastsatte retningslinier.

2.4. Støj.

- 2.4.1 Virksomhedens samlede støjemission, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau målt i dB(A), må i intet punkt ved de nærmestliggende enkeltboliger overskride følgende værdier:

Uge dag	Tidsrum	Støjbelastning
Mandag-fredag	kl. 07.00-18.00	$L_{\text{A}(8)} = 55 \text{ dB(A)}$
	kl. 18.00-22.00	$L_{\text{A}(1)} = 45 \text{ dB(A)}$
	kl. 22.00-07.00	$L_{\text{A}(0,5)} = 40 \text{ dB(A)}$
Lørdag	kl. 07.00-14.00	$L_{\text{A}(7)} = 55 \text{ dB(A)}$
	kl. 14.00-22.00	$L_{\text{A}(1)} = 45 \text{ dB(A)}$
	kl. 22.00-07.00	$L_{\text{A}(0,5)} = 40 \text{ dB(A)}$
Søn- og helligdage	kl. 07.00-22.00	$L_{\text{A}(8)} = 45 \text{ dB(A)}$
	kl. 22.00-07.00	$L_{\text{A}(0,5)} = 40 \text{ dB(A)}$

Tabel 1. Støjgrænser

Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige ovenstående grænseværdier med mere end 15 dB(A) ved alle beboelser.

Ved dokumentation for overholdelse af støjvilkår skal der ses bort fra kortvarig sæsonafhængig kørsel udenfor ejendommen f.eks. pløjning og høst.

For dagperioden kl. 07.00-18.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor det mest støjbelastede tidsrum på 8 timer.

For aftenperioden kl. 18.00-22.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede time.

For natperioden kl. 22.00-07.00 skal grænseværdierne overholdes indenfor den mest støjbelastede halve time.

- 2.4.2 Hvis tilsynsmyndigheden vurderer det nødvendigt, skal virksomheden dokumentere, at støjvilkåret er overholdt. Dokumentationen skal belyse støjbelastningen med virksomheden i fuld repræsentativ drift. Dette kan dog højst kræves en gang årligt, såfremt vilkår 2.4.1 overholdes.

- 2.4.3 Dokumentation skal ske i form af resultat af en støjmåling udført efter retningslinierne 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 revision af vejledningen skal den nyeste anvendes.
- 2.4.4 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).
- 2.4.5 Målinger eller beregninger skal udføres af et laboratorium, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Måling – ekstern støj".
- 2.4.6 Resultaterne skal sendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter målingernes gennemførelse.

2.5. Olietanke

- 2.5.1 Olietanke etableret inden 1. september 2005 reguleres efter Miljøstyrelsens olietankbekendtgørelse nr. 633 af den 27. juni 2005 og ændringsbekendtgørelse nr. 818 af 22. august 2005.
- 2.5.2 Etablering af nye olietanke på virksomheden skal forinden anmeldes Varde Kommune. Miljøgodkendelsens Bilag 7 stiller vilkår til etablering og drift af nye olietanke under 6000 liter på virksomheden.

2.6. Olie og Kemikalier

- 2.6.1 Opbevaring af olie og kemikalier, samt olie- og kemikalieaffald, skal foregå i rum med fast bund og uden mulighed for forurening af jord, afløbssystem, grundvand og vandløb.
- 2.6.2 Olie- og kemikalieaffald samt andet farligt affald skal afleveres på Esbjerg Modtagestation I/S eller hos en af Esbjerg Modtagestation godkendt modtager, jf. fællesregulativ for farligt affald.

2.7. Øvrigt affald

- 2.7.1 Animalsk affald og døde dyr skal fjernes fra ejendommen, inden der opstår kadaverøse forandringer, der kan give anledning til lugtgener eller andre uhygiejniske forhold. Affaldet skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt.
- 2.7.2 Døde dyr skal opbevares i kadaverkalot eller tæt lukkede containere indtil bortskaffelsen til destruktionsanstalt.
- 2.7.3 Medicinrester og tom medicinemballage leveres retur til dyrlæge, apotek eller anden godkendt modtager.

- 2.7.4 Klinisk affald (sprøjte og kanyler og andre skarpe genstande) skal håndteres efter Regulativ for bortskaffelse af klinisk risikoaffald. Klinisk affald skal afhentes/ afleveres efter behov, dog mindst 1 gang årligt.
- 2.7.5 Erhvervsaffald skal bortskaffes i overensstemmelse med Varde Kommunes regulativ for erhvervsaffald.
- 2.7.6 Husholdningsaffald skal bortskaffes i overensstemmelse med Varde Kommunes regulativ for dagrenovation.

2.8. Afbrænding

- 2.8.1 Afbrænding af affald er ikke tilladt. Jf. § 1, stk. 2 i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 545 af 12. juli 1999 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. Tilsynsmyndigheden skal orienteres inden afbrændingen iværksættes.

2.9. Jord og Grundvand

- 2.9.1 Indenfor en radius af 5 meter fra vandindvindingsboringer må der ikke gødes, sprøjtes, opbevares eller håndteres kemikalier.
- 2.9.2 Ændringer af vandkvaliteten i markvandsboringen på Mejlsigvej 35 skal straks meddeles tilsynsmyndigheden.
- 2.9.3 Ved begrundet mistanke om forurening af vandboringen kan tilsynsmyndigheden kræve yderligere analyser udført på ejerens regning.
- 2.9.4 Påfyldning af bekæmpelsesmidler på marksprøjte skal foregå på befæstet areal med aflob til beholder, således at der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand ved evt. spild.
- 2.9.5 Påfyldning af brændstof på traktor og andre motoriserede landbrugsmaskiner skal foregå på befæstet areal, hvor der ikke er risiko for forurening af jord og grundvand ved evt. spild.

2.10. Egenkontrol

- 2.10.1 Der skal føres egenkontrol til dokumentation af ejendommens produktion, i henhold til bilag 1 i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Dokumentation skal på forlangende sendes, eller vises til tilsynsmyndigheden. Kontrolperioden følger høståret.
- 2.10.2 Virksomheden skal føre registreringer over afsat og udbragt husdyrgødning. Registreringer skal omfatte mængder, udbringningstidspunkter og udbringningsarealer og skal på forlangende vises eller sendes til tilsynsmyndigheden.
- 2.10.3 Egenkontrolregistreringerne skal gemmes i mindst 5 år og være tilgængelige for tilsynsmyndigheden ved tilsyn.

2.11. Renere teknologi.

- 2.11.1 Driftsherren skal holde øje med muligheder for at indføre renere teknologi i form af ændrede råvarer, nye metoder eller besparelser på materialer og ressourcer, således at miljøbelastningen nedsættes.
- 2.11.2 Ved ændring eller væsentlige udbedringer af staldsystemet skal der søges at anvende den bedste tilgængelige teknik.

2.12. Uheld.

- 2.12.1 Alle uheld og driftsforstyrrelser, herunder evt. spild på udendørs arealer, der kan medføre fare for forurening skal straks anmeldes til Alarmcentralen på 112.