

## Tillæg til MILJØGODKENDELSE af svinebruget

Kilegården  
Vejlevej 57  
6823 Ansager

I henhold til § 12 i Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009  
om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug

**Godkendt 5. februar 2014**



**Udarbejdet af:**

**Miljø**  
Toften 2  
6818 Årre

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

**VARDE KOMMUNE**  
**Teknik og Miljø**  
**Bytoften 2**  
**6800 Varde**

www.vardekommune.dk  
vardekommune@varde.dk

**Doknr. 7799/13**

**Sagsnr. 13/12438**

## Indholdsfortegnelse:

<b>1</b>	<b>INDLEDNING</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>BAGGRUND FOR MILJØGODKENDELSE</b>	<b>6</b>
2.1	DATABLAD	6
2.2	BAGGRUND	6
<b>3</b>	<b>GODKENDELSE</b>	<b>7</b>
3.1	BESKRIVELSE AF PROJEKTET	7
3.2	REVURDERING	7
3.3	FORUDSÆTNINGER	7
<b>4</b>	<b>VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN</b>	<b>8</b>
4.1	VILKÅR, SOM UDGÅR	8
4.2	NYE VILKÅR	9
<b>5</b>	<b>KLAGEVEJLEDNING</b>	<b>10</b>
<b>6</b>	<b>OFFENTLIGGØRELSE</b>	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>MILJØTEKNISK BESKRIVELSE OG VURDERING</b>	<b>12</b>
7.1	BELIGGENHED	12
7.2	AFSTANDSKRAV	12
7.3	LANDSKAB OG KULTURMILJØ	12
7.4	DYREHOLDETS STØRRELSE FØR OG EFTER UDVIDElsen	13
7.5	INDRETNING	13
7.6	FORBRUG AF VAND OG ENERGI	14
7.7	AFFALD	14
7.8	OPLAG AF DIESEL- OG FYRINGSOLIE	14
7.9	HUSDYRGØDNING - PRODUKTION, OPBEVARING OG UDBRINGNING	14
7.10	FODER OG FODEROPBEVARING	15
7.11	LUGT	16
7.12	STØJ, STØV, SKADEDYR, DØDE DYR OG LYS	16
7.13	TRANSPORT	17
7.14	SPILDEVAND	17
7.15	DRIFTSFORSTYRRELSER ELLER UHELD	17
7.16	BESKYTTEDE NATUROMRÅDER OMKRING EJENDOMMEN - AMMONIAK	17
7.17	AREALER OG HUSDYRGØDNING	19
7.18	PÅVIRKNING AF "BILAG IV ARTER"	20
7.19	UDBRINGNINGSAREALER - ØVRIGE FORHOLD	20
7.20	VURDERING AF 3. MANDSAREALER	20
<b>8</b>	<b>BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK (BAT)</b>	<b>21</b>
8.1	BAT - AMMONIAK	21
8.2	BAT - NITRAT	22
8.3	BAT - FOSFOR	22
8.4	BAT - FODRINGSSTRATEGI + MANAGEMENT + VAND OG ENERGI	22
8.5	BAT - OPBEVARING OG UDBRINGNING AF HUSDYRGØDNING	22
8.6	SAMLET BAT-VURDERING	22
<b>9</b>	<b>EGENKONTROL</b>	<b>23</b>
<b>10</b>	<b>FORANSTALTNINGER VED OPHØR AF PRODUKTION</b>	<b>23</b>
<b>11</b>	<b>NABOHØRING</b>	<b>23</b>

**12 SAMLET VURDERING..... 23**

**BILAG 1. SAMLEDE VILKÅR..... 24**

4.1	ÅRSPRODUKTION.....	24
4.2	DRIFT OG INDRETNING.....	24
4.4	INFORMATION OG ÆNDRINGER PÅ HUSDYRBRUGET .....	24
4.5	AMMONIAKREDUCERENDE TILTAG.....	24
4.6	OPBEVARING OG HÅNDTERING AF HUSDYRGØDNING .....	25
4.7	LUGT.....	25
4.8	STØJ.....	25
4.9	STØV .....	26
4.10	TRANSPORT.....	26
4.11	SKADEDYR.....	26
4.12	SPILDEVAND OG OVERFLADEVAND .....	27
4.13	DRIKKEVANDSBORINGER .....	27
4.14	OPLAG AF OLIE, PESTICIDER OG ØVRIGE KEMIKALIER .....	27
4.15	AFFALD .....	27
4.16	LYS .....	27
4.17	UDBRINGNINGSAREALER.....	27
4.18	EGENKONTROL.....	28
4.19	BEDSTE TILGÆNGELIGE TEKNIK .....	29
4.20	UHELD OG RISICI .....	29
4.21	OPHØR.....	29

# 1 Indledning

Dette tillæg til miljøgodkendelse fastlægger de vilkår, der skal gælde for en ændring og en reduktion af dyreholdet på Vejlevej 57, 6823 Ansager i Varde Kommune. Vilkårene sikrer, at 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 udarbejdelsen af tillæg til miljøgodkendelse, har Varde Kommune udarbejdet en miljøteknisk beskrivelse og vurdering af det ansøgte projekt. Denne danner baggrund for afgørelsen om tillæg til miljøgodkendelse, herunder ændringer i vilkår, se afsnit 4.

Tillæg til miljøgodkendelsen har i henhold til husdyrlovens § 56 stk. 2 ikke været sendt i parts/nabohøring, da det ansøgte efter Varde Kommunes vurdering er af underordnet betydning for naboerne.

## 2 Baggrund for miljøgodkendelse

### 2.1 Datablad

Ansøger:	Henning Urup
Kontaktperson:	Henning Urup, tlf. 7529 2072, mobil 4072 2072, mail: henning.urup@email.dk
Husdyrbrugets navn og adresse:	Kilegården, Vejlevej 57, 6823 Ansager
Ejerlav og matrikel nr:	Hodde By, Hodde, 6k Hessel By, Hodde, 4h Hoddeskov By, Hodde, 6d, 1h, 1s, 2a og 6c
Virksomhedens art:	Svinebrug
Ejendomsnummer:	5730108645
CHR-nummer:	44511
CVR-nummer:	21210250
Konsulent:	Hans Jørn Andresen, Jysk Landbrugsrådgivning, mail: haa@jlbr.dk
Tilsynsmyndighed:	Varde Kommune
Udkast i nabohøring:	Udkast har ikke været sendt i nabohøring
Godkendelsesdato:	5. februar 2014

### 2.2 Baggrund

Henning Urup har søgt om tillæg til miljøgodkendelse på baggrund af et ønske om at reducere og ændre dyreholdet på Vejlevej 57, 6823 Ansager.

Ansøgningen er modtaget af Varde Kommune den 5. september 2013.

I forbindelse med sagsbehandlingen er der indhentet supplerende oplysninger.

Miljøgodkendelsen er udarbejdet ud fra ansøgning nr. 56856, version 3, som er indsendt den 17. januar 2014.

### **3 Godkendelse**

Varde Kommune har afgjort, at husdyrbruget på Vejlevej 57, 6823 Ansager kan ændres som ansøgt. Der er nærmere redegjort for de vurderinger der ligger til grund for afgørelsen i den miljøtekniske beskrivelse og vurdering.

Miljøgodkendelsen meddeles efter § 12 i "Lovbekendtgørelse nr. 1486 af 4. december 2009 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug", herefter benævnt husdyrloven, 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 miljøgodkendelse.

Det skal i øvrigt bemærkes, at tilladelser og godkendelser der vedrører anden lovgivning, for eksempel byggetilladelse, skal indhentes særskilt.

Henvendelse om miljøgodkendelsen kan ske til Varde Kommune, Miljø.

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

Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til Varde Kommune.

#### **3.1 Beskrivelse af projektet**

Varde Kommune meddelte 25. maj 2011 miljøgodkendelse til en udvidelse af besætningen fra 318,31 DE til 429,11 DE. I forbindelse med udvidelsen blev der godkendt ny tilbygning til smågrise og farestald samt ny drægtigheds- og poltestald.

Henning Urup har siden da udvidet besætningen ud over de 318,31 DE, men ønsker ikke længere at bygge ny tilbygning til smågrise og farestald samt ny drægtigheds- og poltestald.

Samtidig ønskes besætningen ændret, og kun udvidet til 368,3 DE i forhold til de tidligere godkendte 429,11.

#### **3.2 Revurdering**

Miljøgodkendelsen skal, jævnfør § 17 i "Bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug" (herefter benævnt Husdyrgodkendelsesbekendtgørelsen) regelmæssigt og mindst hvert 10. år tages op til revurdering. I henhold til miljøgodkendelsen fra 2011 skal den første regelmæssige revurdering foretages senest i 2019. Dette tillæg ændrer ikke ved dette.

#### **3.3 Forudsætninger**

Varde Kommune forudsætter, at projektet gennemføres og drives som beskrevet i ansøgningen nr. 56856 version 3.

Tillæg til miljøgodkendelsen meddeles på vilkår, der sikrer at kravene i § 27 og § 29 i Husdyrloven opfyldes. Der foretages følgende ændringer i vilkårene, i forhold til de vilkår, som fremgår af miljøgodkendelsen fra 2011:

## 4 Vilkår for miljøgodkendelsen

### 4.1 Vilkår, som udgår

- 4.1.a Husdyrbruget har tilladelse til et dyrehold på maksimalt 429,11 DE, der fordeler sig normalt med 450 årssøer (104,65 DE), 13.500 smågrise-7,2-30 kg (62,31 DE), 9.055 slagtesvin-30-107 kg (255,19 DE) og 16 heste-500-700kg (6,96 DE) på ejendommen Vejlevej 57, 6823 Ansager. Årsproduktion opgøres på basis af planåret (1.august til 31.juli).
- 4.2.d Alt nybyggeri og alle ombygninger skal være afsluttet og i drift senest 4 år efter afgørelsen på nærværende miljøgodkendelse.
- 4.2.e Dyreholdet kan forøges til det godkendte over en 4-årig periode fra denne afgørelses meddelelse. Tilsynsmyndigheden skal underrettes, når besætningen er nået op på 429,11 DE og besætningens størrelse 4 år efter godkendelsens dato, såfremt virksomheden ikke har nået op på 429,11 DE.
- 4.3.a Udformning, arkitektur og materialevalg af nybyggeri skal følge beskrivelse i ansøgningsmaterialet.
- 4.3.b Bygningen skal opføres i afdæmpede farver og i ikke reflekterende materiale.
- 4.3.c Der skal etableres en stedse vedligeholdet beplantning jf. figur 4, som i løbet af 4-5 år giver en vedvarende, effektiv afskærmning. Beplantningsbæltet skal bestå af min. 3 rækker med hjemmehørende træer og buske, og bæltet skal være plantet senest ét år efter staldene er opført.
- 4.5.a Der skal etableres anlæg til svovlsyrebehandling af gylle i de to nye staldafsnit, bygning 11 og 16 jf. figur 4, med flydende husdyrgødning.
- 4.5.b Inden ombygningen af de eksisterende stalde, bygning nr. 5, 7, 8, 10, 12, 13 og 14 jf. figur 4, påbegyndes, skal ansøger til Varde Kommune indsende en kort beskrivelse af i hvilke svinestalde, der installeres gylleforsuring, og beregning som viser ammoniakfordampningen fra anlægget maksimalt er på 5.057 kg N/år.
- 4.12.c Drænrør indenfor 15 m fra stalde og gødningsopbevaringsanlæg og 25 m fra faskiner skal ændres til tætte lukkede rørføringer inden projektet påbegyndes.
- 4.12.d Byggeriet af de to nye stalde, bygning 11 og 16 jf. figur 4, må ikke påbegyndes, inden der foreligger tilladelse fra Varde Kommune til nedsivning af tagvandet.
- 4.17.c Der skal overholdes en 10 meter gødningsfrie bræmme ind mod § 3 naturområderne på mark nr. 1, 2, 30, 54, 55, 80, 84, 89 som vist på figur 13a og 13b hvis der udspreddes dybstrøelse. Der stilles endvidere vilkår om en 10 meter gødningsfri bræmme ved udspreddning af handelsgødning for at undgå en direkte tilførsel af gødningskorn til naturområderne.
- 4.18.h I forbindelse med den årlige indsendelse af gødningsregnskab til Plantedirektoratet skal der af den driftsansvarlige foretages en beregning af det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FEsv på årsbasis. Der skal udarbejdes en beregning for hver af de tre dyrearter: søer, smågrise og slagtesvin. Det gennemsnitlige indhold skal beregnes enten ud fra den planlagte fordeling af foderblandinger, eller ud fra det faktisk registrerede forbrug af de anvendte blandinger. Beregningen skal opbevares i logbogen i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.



- 4.19.b Fosforindholdet i foderet til samtlige søer må i gennemsnit maksimalt være 4,7 gram pr. FEsv
- 4.19.c Fosforindholdet i foderet til samtlige smågrise må i gennemsnit maksimalt være 5,1 gram pr. FEsv.
- 4.19.d Fosforindholdet i foderet til samtlige slagtesvin må i gennemsnit maksimalt være 4,3 gram pr. FEsv.

## 4.2 Nye vilkår

- Nyt 4.2.a Husdyrbruget må maksimalt have et dyrehold bestående af 400 årssøer, en produktion af 12.000 smågrise (7,2-32 kg), en produktion af 7.500 slagtesvin (32-107 kg), samt 16 heste (500-700 kg), hvilket udgør 368,33 dyreenheder (DE). Årsproduktionen / dyreholdet opgøres på basis af planåret (1. august til 31. juli).
- Nyt 4.5.a Der skal etableres anlæg til svovlsyrebehandling, så al gylle i bygning 10 forsures, se figur 1.
- Nyt 4.18.h I forbindelse med den årlige indsendelse af gødningsregnskab til Plantedirektoratet skal der af den driftsansvarlige foretages en beregning af det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FEsv for slagtesvinene på årsbasis. Det gennemsnitlige indhold skal beregnes enten ud fra den planlagte fordeling af foderblandinger, eller ud fra det faktisk registrerede forbrug af de anvendte blandinger. Beregningen skal opbevares i logbogen i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- Nyt 4.19.b Fosforindholdet i foderet til samtlige slagtesvin må i gennemsnit maksimalt være 4,5 gram pr. FEsv.

De samlede vilkår fremgår af Bilag 1.

## 5 Klagevejledning

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

Eventuel klage stiles skriftligt til Natur- og Miljøklagenævnet, men sendes til Varde Kommune, Bytoften 2, 6800 Varde. Klagen skal være Varde Kommune i hænde senest den 6. marts 2014, kl. 15:30 (4 uger efter offentliggørelsen). Varde Kommune videresender klagen til Natur- og Miljøklagenævnet umiddelbart efter klagefristens udløb.

Der gøres opmærksom på, at en klage over miljøgodkendelsen ikke har opsættende virkning på muligheden for at anvende miljøgodkendelsen, med mindre Natur- og Miljøklagenævnet bestemmer andet.

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.

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

Tillæg til miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort på Varde Kommunes hjemmeside i perioden fra 6. februar til 6. marts 2014.

Se: [www.vardekommune.dk/miljo](http://www.vardekommune.dk/miljo)

På Varde Kommunes vegne den 5. februar 2014

Jørgen Enevoldsen

Miljømedarbejder

### Kopi sendt til:

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

## 7 Miljøteknisk beskrivelse og vurdering

### Beliggenhed, landskab og kulturmiljø

#### 7.1 Beliggenhed

Husdyrbruget ligger på adressen Vejlevej 57, 6823 Ansager. Bortset fra at de tidligere godkendte nybyggerier ikke længere ønskes gennemført, er der ingen ændringer når det gælder beliggenhed i forhold til byzone, samlet bebyggelse og nabobeboelser i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen af 25. maj 2011.

#### 7.2 Afstandskrav

Bortset fra at de tidligere godkendte nybyggerier ikke længere ønskes gennemført, er der ingen ændringer, når det gælder afstandskrav i henhold til §§ 6 og 8 i Husdyrloven, i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen af 25. maj 2011.

#### 7.3 Landskab og kulturmiljø

I forbindelse med sagsbehandlingen er husdyrbrugets beliggenhed i forhold til udpegningerne i Varde Kommunes Kommuneplan 2013 samt fredninger blevet gennemgået. Husdyrbrugets anlæg ligger **indenfor**

- Landzone
- Større uforstyrret landskab
- Landbrugslandskaber
- Særligt værdifuldt landbrugsområde

Af Kommuneplan 2013 for Varde Kommune fremgår det blandt andet, at

Tilladelse til om- eller nybyggeri i **det åbne land** (Landzone) kan ledsages af vilkår, som sikrer, at byggeriet udformes, så de landskabelige, naturmæssige og kulturhistoriske værdier ikke påvirkes utilsigtet.

De **uforstyrrede landskaber** skal søges friholdt for større tekniske anlæg og jordløse brug.

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

**I særligt værdifulde landbrugsområder** beliggende i beskyttede landskabstyper, skal etableringen af nye bygninger og anlæg, der er nødvendige for landbrugets drift, ske i overensstemmelse med retningslinjerne for den pågældende landskabstype.

I forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen af 25. maj 2011 ønskes ikke længere etableret ny tilbygning til smågrise og farestald samt ny drægtigheds- og poltestald. Vilkår til beplantning udgår derfor.

Varde Kommune vurderer at ændringen i dyreholdet ikke er i strid med Kommuneplan 2013 for Varde Kommune.

## Husdyrhold og drift

### 7.4 Dyreholdets størrelse før og efter udvidelsen

I tabel 1 ses antal dyr før og efter godkendelsen i 2011 samt efter ændringen, som følge af dette tillæg til miljøgodkendelse.

Dyreart	Før godkendelse 2011		Efter godkendelse 2011		Efter ændring 2014	
	Antal	DE	Antal	DE	Antal	DE
Årssøer	350	81,20	450	104,65	400	92,80
Smågrise (7,2-25 kg)	9.100	32,79				
Smågrise (7,2-30 kg)			13.500	62,31		
Smågrise (7,2-32 kg)					12.000	60,24
Slagtesvin (25-95 kg)	8.500	197,16				
Slagtesvin (30-107 kg)			9.055	255,19		
Slagtesvin (32-107 kg)					7.500	208,33
Heste (500-700 kg)	16	6,96	16	6,96	16	6,96
<b>I alt</b>		<b>318,10</b>		<b>429,11</b>		<b>368,33</b>

Tabel 1. Antal dyr før og efter godkendelsen i 2011 samt den nu ansøgte ændring.

Beregningerne i ansøgningen er foretaget ud fra en udvidelse fra 318,10 DE til 368,33 DE, så det er den reelle udvidelse siden 2007.

Varde Kommune vurderer at dyreholdet er tilstrækkeligt beskrevet.

### 7.5 Indretning

Oversigt over husdyrbrugets bygninger, som godkendt i miljøgodkendelsen fra 2011 fremgår af figur 1.

Ny tilbygning til smågrise og farestald (bygning 11) samt ny drægtigheds- og poltestald (bygning 16) ønskes ikke længere etableret.

Dyreholdet i de enkelte stalde vil fremover være som følger:

#### Bygning 2

Hestestald. Her vil være opstaldet 16 heste i dybstrøelse.

#### Bygning 5 + 7 + 12 + 13 + 14

Slagtesvinestalde. Staldsystem: "Drænet gulv + spalter (33/67)" med tilsammen 2.027 stipladser. Hertil kommer smågrise: "Toklimastald, delvis spaltegulve" med 434 stipladser.

#### Bygning 8

Løbe- drægtighedsstald. Staldsystem: "Løsgående, delvis spaltegulv" med 320 stipladser.

#### Bygning 10

Smågrise- og farestald. Staldsystem farestald: "Kassestier, delvis spaltegulv" med 80 stipladser. Staldsystem smågrise: "Toklimastald, delvis spaltegulv" med 1.280 stipladser. Gyllen forsures i stalden.

Øvrige bygninger er uændrede i forhold til beskrivelsen i miljøgodkendelsen fra 2011.



Figur 1. Oversigt over husdyrbrugets bygninger.

Varde Kommune vurderer at indretningen er tilstrækkelig beskrevet.

## 7.6 Forbrug af vand og energi

Da besætningen ændres og reduceres i forhold til det miljøgodkendte fra 2011 vil vand- og energiforbruget falde tilsvarende. Der sker ikke andre væsentlige ændringer, i forhold til det, som er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

## 7.7 Affald

Der sker ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

## 7.8 Oplag af diesel- og fyringsolie

Der sker ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

## 7.9 Husdyrgødning - produktion, opbevaring og udbringning

Da besætningen ændres og reduceres i forhold til det miljøgodkendte fra 2011 vil de producerede mængder husdyrgødning falde tilsvarende. Da opbevaringskapaciteten fortsætter

uændret, vil der dermed fortsat være tilstrækkelig opbevaringskapacitet til den producerede husdyrgødning.

Der sker ikke andre væsentlige ændringer i forhold til det, som er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

## **7.10 Foder og foderopbevaring**

I miljøgodkendelsen fra 2011 fremgår det, at

*der i forbindelse med fodring anvendes 4,3 g fosfor pr. FE i foderet til slagtesvinene (normen er 4,5 g/FE), 5,1 g fosfor pr. FE i foderet til smågrisene (normen er 5,2 g/FE) og 4,7 g fosfor pr. FE til søerne (normen er 5,0 g/FE), hvorved miljøbelastningen fra husdyrgødningen reduceres.*

I dette tillæg til miljøgodkendelse lempes vilkårene, så der ikke stilles vilkår til fosforindholdet i søernes og smågrisenes foder. Vilkåret til fosforindholdet i slagtesvinenes foder ændres til maksimalt at måtte være 4,5 g P/FE (normen er 4,7 g P/FE).

Ud over dette, sker der ingen væsentlige ændringer i forhold til det, som fremgår af miljøgodkendelsen fra 2011.

## Forurening og gener fra husdyrbrugets anlæg

### 7.11 Lugt

Ifølge beregningerne udført i ansøgningssystemet vil geneafstanden i forhold til byzone med den fremtidige produktion være 802 meter, samlet bebyggelse 611 meter og enkeltbolig 290 meter. Genekriterierne til byzone og samlet bebyggelse er overholdt, da der ikke er samlet bebyggelse eller byzone indenfor 1,2 gange geneafstanden. Genekriteriet til enkeltbolig er overholdt, da korrigeret geneafstand er kortere end vægtet gennemsnitsafstand, se tabel 2.

Områdetype	Ukorri- geret gene- afstand, meter	Korrige- ret gene- afstand (ansøgt)	Korrige- ret gene- afstand (nudrift)	Vægtet gennem- snits afstand	Ejendommens afstand til områdetype, meter	Genekri- terie over- holdt?
Byzone (Skovlund)	802	0	0	0	2.685-2.747	Ja
Samlet bebyggelse (Hodde)	611	0	0	0	1.412-1.435	Ja
Enkelt bolig (Vejlevej 50)	290	232	235	297	292-338	Ja

Tabel 2. Beregnet geneafstand fra ejendommen 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.

Der er ikke andre væsentlige ændringer i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

### 7.12 Støj, støv, skadedyr, døde dyr og lys

Der sker ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.



### 7.13 Transport

Transporterne fordeler sig fremover som vist i tabel 3. Én transport svarer til både en kørsel til og fra ejendommen.

Transporttype	Antal transporter/år før 2011	Antal transporter/år efter 2011	Antal transporter/år fremover	Samlet ændring +/-
Levering af valle	182	182	182	0
Afhentning af levende dyr	104	104	104	0
Afhentning af døde dyr	52	70	70	+ 18
Transport af heste	20	20	20	0
Leverance af indkøbt foder	26	35	35	+ 9
Halm	26	35	35	+ 9
Transport af hestemøj	6	6	6	0
Gylle med gyllevogn	350	535	460	+ 110
Affald	38	38	38	0
Andet (fragtbil o.l.)	12	12	12	0
<b>Transporter i alt</b>	<b>816</b>	<b>1.037</b>	<b>967</b>	<b>+ 146</b>

Tabel 3. Oversigt over det årlige antal transporter til og fra husdyrbruget.

Ud over ovenstående sker der ingen væsentlige ændringer i forhold til det, som fremgår af miljøgodkendelsen fra 2011.

Varde Kommune vurderer ikke, at transporterne vil give anledning til væsentlige gener for lokalbefolkningen.

### 7.14 Spildevand

Der sker ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

### 7.15 Driftsforstyrrelser eller uheld

Der sker ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

### 7.16 Beskyttede naturområder omkring ejendommen - ammoniak

Beregninger, der er foretaget i ansøgningsprogrammet *husdyrgodkendelse.dk*, viser at fordampningen af ammoniak fra nudriften (før 2011) var 4.355 kg N pr. år og i ansøgt produktion 4.433 kg N pr. år. I miljøgodkendelsen fra 2011 blev fordampningen beregnet til 5.116 kg N pr. år. Det ansøgte projekt medfører således et fald i ammoniakfordampningen på 762 kg N pr. år i forhold til det, som blev godkendt i 2011..

Ifølge lovgivningen skal der – i forhold til et fastlagt referencestaldsystem - ske en generel reduktion på 30 % for dyreholdet i de stalde hvor indretningen ændres og for dyrehold i nye stalde. Beregninger i ansøgningsmaterialet viser at det generelle beskyttelsesniveau er overholdt.

Overstiger græsmarksafgrøder over 25 % af totalrationen for malkekøer inklusiv opdræt?	Nej
Er det generelle krav om reduktion af ammoniaktab fra stald og lager opfyldt?	Ja
Eventuel yderligere reduktion nødvendig for at opfyld kravet	-455,92 kgN/år

#### Ammoniaktab i nudrift og ansøgt drift fordelt på staldsystemer og opbevaringslagre

	Ansøgt(kgN/år)
Ammoniaktab fra staldsystemer mv. ikke omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav:	120,00
Ammoniaktab fra staldafsnit og lagre omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav, men eksisterende uændret produktion:	3647,88
Ammoniaktab fra husdyrproduktion omfattet af det generelle ammoniakreduktionskrav (etableringer udvidelser, ændringer):	381,88
Ammoniaktab fra lagre af flydende husdyrgødning:	259,47
Ammoniaktab fra lagre af fast husdyrgødning:	24,12

#### Resultat af beregninger af ammoniaktab på produktionsniveau

StaldID	Kode for staldsystem	Ammoniaktab fra reference staldsystem (kgN/år)	Ammoniaktab fra valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (kgN/år)	Effekt af valgt staldsystem (%)	Effekt af miljøteknologi (kgN/år)	Effekt af foderoptimering m.m. (kgN/år)	Effekt af miljøtiltag lager (kgN/år)	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kgN/år)
ST-191226	SvSI04	3113,87	3087,05	26,81	0,86%	0,00	0,00	132,69	2954,37
		3231,46	3205,02	26,45	0,82%	0,00	0,00	137,76	3067,26
	SvSm01	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00
		132,53	103,38	29,15	21,99%	0,00	0,00	9,49	93,89
	SvSo07	880,00	829,25	50,75	5,77%	0,00	0,00	48,11	781,15
		1005,71	947,72	58,00	5,77%	0,00	0,00	54,98	892,74
ST-191229	Hest03	0,00	144,12	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	144,12
		0,00	144,12	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	144,12
ST-206692	SvSo09	315,00	297,96	17,04	5,41%	0,00	0,00	21,35	276,61
		360,00	340,53	19,47	5,41%	198,37	-3,56	26,18	119,53
	SvSm01	280,10	218,38	61,72	22,03%	0,00	0,00	20,06	198,32
		415,87	324,41	91,46	21,99%	180,08	-2,53	31,06	115,80
Sum	Nudrift	4588,97	4576,76	156,32		0,00	0,00	222,21	4354,57
	Ansøgt	5145,57	5065,18	224,53		378,45	-6,09	259,47	4433,34

Figur 2. Beregninger i ansøgningssystemet husdyrgodkendelse.dk

Forudsætningerne for ammoniakemissionen i ansøgt drift er, at

- gyllen forsures i bygning 10, se figur 1.
- at gyllebeholderne er overdækket med fast overdækning

Tiltagene er stillet som vilkår i afsnit 4.

Da der i den fremtidige drift er tale om et fald i ammoniakemissionen, i forhold til den godkendte produktion i miljøgodkendelsen i 2011, vurderer Varde Kommune, at dette tillæg til miljøgodkendelse ikke vil påvirke hverken internationale naturbeskyttelsesområder eller kategori 1, 2 og 3 områder negativt.

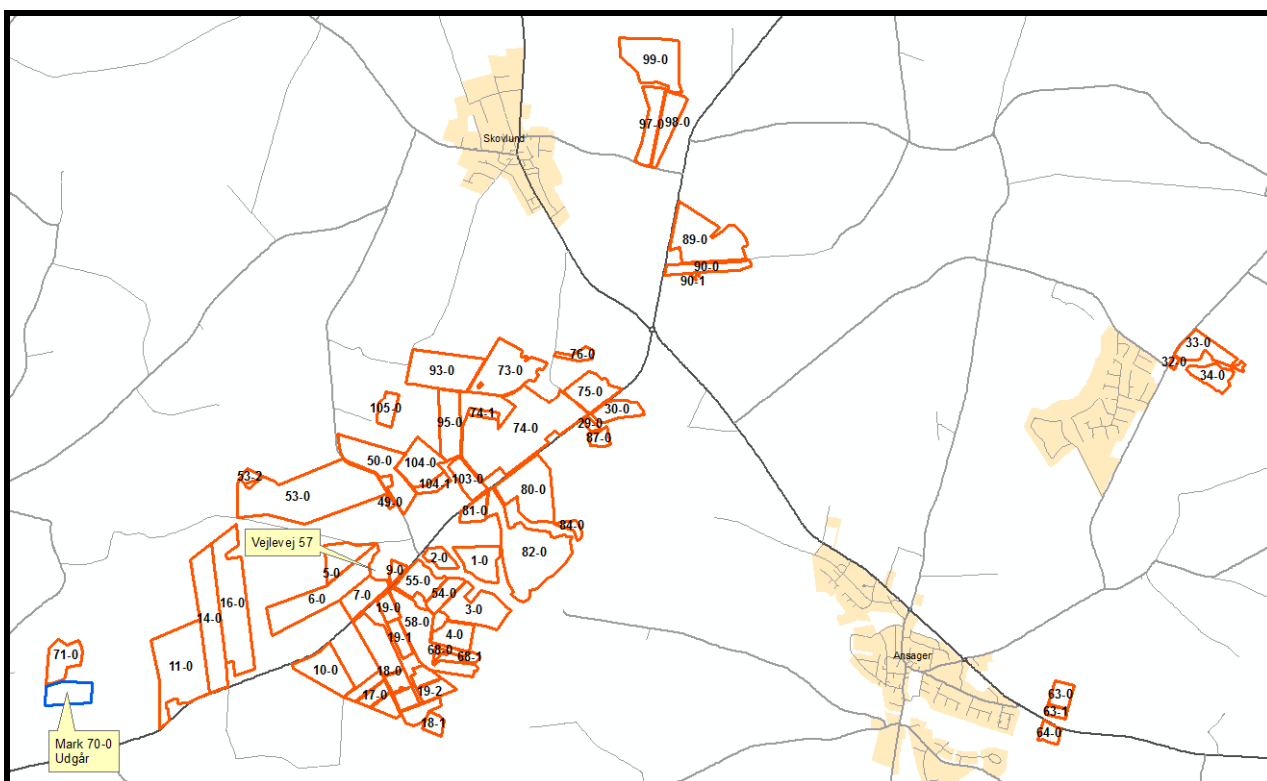
# Husdyrbrugets udbringningsarealer

## 7.17 Arealer og husdyrgødning

Der er sket følgende ændringer i udbringningsarealerne i forhold til miljøgodkendelsen fra 2011:

Markerne 29-0, 30-0, 63-0 og 63-1, som tidligere var forpagtet er nu ejet, se figur 3, og mark 70-0 (4,95 ha) er solgt fra.

Dette tillæg til miljøgodkendelse medfører ingen væsentlige ændringer i forhold til miljøgodkendelsen fra 2011. Udbringningsarealet reduceres med 4,95 ha. Samtidig mindskes den producerede husdyrgødning på ejendommen med 60,81 DE i forhold til det godkendte i 2011. Arealerne fremgår af figur 3.



Figur 3. Oversigt over husdyrbrugets udbringningsareal.

Der er i miljøgodkendelsen fra 2011 stillet vilkår om, at

*der skal overholdes en 10 meter gødningsfrie bræmme ind mod § 3 naturområderne på mark nr. 1, 2, 30, 54, 55, 80, 84, 89 som vist på figur 13a og 13b hvis der udspreddes dybstrøelse. Der stilles endvidere vilkår om en 10 meter gødningsfri bræmme ved udspredding af handelsgødning for at undgå en direkte tilførsel af gødningskorn til naturområderne.*

Da der ikke er anden dybstrøelse på ejendommen end det fra hestene, da arealerne gennem mange år har fået tildelt husdyrgødning, og da tildeling af handelsgødning ikke kan reguleres i en miljøgodkendelse, vurderer Varde Kommune, at ovennævnte vilkår ophæves.

Ellers vurderer Varde Kommune, at arealerne fortsat kan drives med de samme vilkår, som fremgår af miljøgodkendelsen fra 2011, uden at det vil påvirke de internationale naturbeskyttelsesområder ved Vadehavet væsentligt som følge af udvaskning af nitrat og fosfor fra husdyrbrugets arealer.

## **7.18 Påvirkning af "Bilag IV arter"**

### **Anlægget**

Der er ingen væsentlige ændringer i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

### **Udbringningsarealer**

Da der ikke som følge af dette tillæg til miljøgodkendelse indgår nye arealer, er der ingen væsentlige ændringer i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

## **7.19 Udbringningsarealer – øvrige forhold**

Da der ikke som følge af dette tillæg til miljøgodkendelse indgår nye arealer, er der ingen væsentlige ændringer i forhold til det, som står beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011, når det gælder Natura2000-områder, § 7-områder, § 3-områder, fredede områder, fortidsminder og diger samt vandløb.

## **7.20 Vurdering af 3. mandsarealer**

Der er ikke indgået nogen aftale om afsætning af husdyrgødning. Dermed er der ingen 3-mands arealer.

## 8 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.

### 8.1 BAT - Ammoniak

Varde Kommune har beregnet projektets BAT-emissionsniveau ud fra Miljøstyrelsens "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik (BAT)", se tabel 4. Alle stalde er eksisterende stalde.

Antal dyr og stald	Emissionsgrænseværdi Uden korrektion (Kg NH <sub>3</sub> -N/dyr)	Korrigeret emissionsgrænseværdi Kg NH <sub>3</sub> -N/dyr	Total Kg NH <sub>3</sub> -N for dyregruppen
400 søer, farestald: Kassestier, delvist spaltegulv	0,75	-	300
400 søer, Løbe- drægtighedsstald: Løsgående, delvis spaltegulv	2,11	-	844
12.000 smågrise (7,2-32 kg) To-klimastald, delvis spaltegulv	0,043	-	516
7.500 slagtesvin (32-107 kg) Drænet gulv + spalter (33/67)	* 0,40	-	3.000
16 heste (500-700 kg) Dybstrøelse	** 9,01	-	144
<b>Total BAT emissionsniveau for projektet</b>			<b>4.804</b>
<b>Projektets reelle ammoniakemission</b>			<b>4.433</b>
BAT-niveauet er overholdt med			371

Tabel 4. Beregning af projektets BAT-emissionsniveau

\* Da der ikke er vejledende emissionsgrænseværdi for drænet gulv + spalter, er værdien for drænet gulv anvendt.

\*\* Da der ikke er vejledende emissionsgrænseværdi for heste i dybstrøelse, er normtallet fra husdyrgodkendelse.dk benyttet.

BAT-emissionsniveauet for projektet er beregnet til 4.804 kg NH<sub>3</sub>-N og projektets reelle ammoniakemission er på 4.433 kg NH<sub>3</sub>-N. Projektet har således en total ammoniakemission, der er 371 kg NH<sub>3</sub>-N mindre end det beregnede BAT-emissionsniveau.

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

BAT-niveauet er opnået ved at

- gyllen i bygning 10 forsures
- gyllebeholderne har fast overdækning

## 8.2 BAT - Nitrat

Der er ingen ændringer, i forhold til det, som er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

## 8.3 BAT - Fosfor

I henhold til Miljøstyrelsens "Vejledende emissionsgrænseværdier opnåelige ved anvendelse af bedst tilgængelige teknik (BAT)" fra maj 2011, må et husdyrbrug med konventionelt hold af søer med pattegrise til fravæning i gyllebaserede staldsystemer maksimalt udlede 23 kg P/DE ab lager. Et husdyrbrug med konventionel produktion af smågrise må maksimalt udlede 27,8 kg P/DE ab lager. Et husdyrbrug med konventionel produktion af slagtesvin må maksimalt udlede 20,5 kg P/DE.

Beregning af BAT-niveau for Vejlevej 57 (minus heste):

92,8 DE i søer med smågrise indtil 7,2 kg: 92,8 DE x 23 kg P/DE =	2.134 kg P
60,24 DE i smågrise: 60,24 DE x 27,8 kg P/DE =	1.675 kg P
208,33 DE i slagtesvin: 208,33 DE x 20,5 kg P/DE =	4.271 kg P
<b>BAT-niveau for ejendommen (minus heste):</b>	<b>8.080 kg P</b>

Den elektroniske ansøgning viser, at husdyrgødningen fra svinene på Vejlevej 57 i ansøgt drift indeholder 7.985 kg P. Dette er 95 kg P mindre end det beregnede BAT-niveau for husdyrbruget.

For at overholde kravet, er det i ansøgningen angivet, at fosforindholdet i slagtesvinefoderet maksimalt indeholder 4,5 g P/FE. Dette er stillet som vilkår i dette tillæg til miljøgodkendelse.

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

## 8.4 BAT – Fodringsstrategi + Management + Vand og Energi + Opbevaring og udbringning af husdyrgødning

Der er ingen ændringer i forhold til det, som er beskrevet i miljøgodkendelsen fra 2011.

## 8.6 Samlet BAT-vurdering

Som der er redegjort for i de foregående punkter, lever ansøger op til Varde Kommunes fastsatte BAT-niveau for projektet. Varde Kommune vurderer på den baggrund, at ansøger har truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forurening ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik i henhold til § 19 i Husdyrloven.

## **9 Egenkontrol**

Der sker ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som fremgår af miljøgodkendelsen fra 2011.

## **10 Foranstaltninger ved ophør af produktion**

Der sker ingen væsentlige ændringer, i forhold til det, som fremgår af miljøgodkendelsen fra 2011.

## **11 Nabohøring**

Da Varde Kommune vurderer, at projektet er af underordnet betydning for naboerne, har et udkast i henhold til husdyrlovens § 56 stk. 2 ikke været sendt i nabohøring.

## **12 Samlet vurdering**

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

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

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

# Bilag 1. Samlede vilkår

## 4.1 Årsproduktion

- a. Husdyrbruget må maksimalt have et dyrehold bestående af 400 årssøer, en produktion af 12.000 smågrise (7,2-32 kg), en produktion af 7.500 slagtesvin (32-107 kg), samt 16 heste (500-700 kg), hvilket udgør 368,33 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 vedlagte miljøtekniske beskrivelse, med mindre andet fremgår af godkendelsens vilkår.
- b. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Vejlevej 57, 6823 Ansager. Til ejendommen er tilknyttet husdyrproduktionen vedrørende CHR nr.44511.
- c. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra denne afgørelses meddelelse. Med "udnyttet" menes, at byggeriet er påbegyndt, og der er indsat et dyrehold svarende til opstart af den ansøgte produktion. Den fulde årsproduktion behøver således ikke være opfyldt 2 år efter meddelelse af godkendelse.

## 4.4 Information og ændringer på husdyrbruget

- a. Ændringer i ejerforhold (eller hvem der har ansvar for driften) skal meddeles til Varde Kommune senest 1. måned efter, det har fundet sted.
- b. Drifts-, indretnings- eller bygningsmæssige ændringer, der er relevante i forhold til godkendelsen, skal anmeldes til Varde Kommune inden gennemførelsen. Varde Kommune vurderer om de aktuelle planer for ændring/udvidelse kan ske indenfor rammerne af denne godkendelse.

## 4.5 Ammoniakreducerende tiltag

- a. Der skal etableres anlæg til svovlsyrebehandling, så al gylle i bygning 10 forsures, se figur 1.
- b. (udgået)
- c. Svovlsyretanken skal være udstyret med et indbygget opsamlingskar. Svovlsyretanken skal placeres på en plads med støbt bund og være sikret mod påkørsel med f.eks. pullerter. Procestanken skal være forsynet med låg.
- d. Der må kun anvendes svovlsyre til forsuring.
- e. Før svovlsyrebehandling må den gennemsnitlige pH-værdi i gyllen på månedsbasis maksimalt være 6,0. Alle målte pH-værdier før svovlsyrebehandling skal dog være mindre end 6,5.
- f. Svovlsyrebehandlingsanlægget skal indstilles til at behandle gyllen til pH-værdi 5,5.
- g. Svovlsyrebehandlet gylle må på ejendommen ikke opbevares sammen med ubehandlet gylle.



- h. Svovlsyrebehandlingsanlægget skal vedligeholdes i overensstemmelse med producentens vejledning. Producentens vejledning skal opbevares på husdyrbruget.
- i. Gyllebeholderne bygning 17 og 18 jf. figur 4 skal være forsynet med fast overdækning i form af teltoverdækning.
- j. Åbning af teltdugen må kun ske i forbindelse med omrøring, tømning og udbringning af gylle.
- k. Skader på teltoverdækningen skal repareres inden for en uge efter skadens opståen.

#### 4.6 Opbevaring og håndtering af husdyrgødning

- a. Gyllebeholderne skal jævnlige, og mindst én gang årligt, visuelt kontrolleres for skader og brud, herunder kabelbrud. Evt. brud eller skader skal straks udbedres.
- b. Udbringning af gylle skal ske i overensstemmelse med god landmandspraksis, således at lugtgener søges begrænset mest muligt.
- c. Påfyldning af gylle til gyllevogn o.l. skal altid ske under opsyn.
- d. 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.

#### 4.7 Lugt

- a. Husdyrbrugets drift må ikke medføre lugtgener, der af tilsynsmyndigheden vurderes at være væsentlige uden for virksomhedens skel.
- b. Hele ejendommen og dens omgivelser skal renholdes således, at lugtgener begrænses mest muligt.
- c. 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.

#### 4.8 Støj

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

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

Tabel 1. 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 støjgrænserne i tabel 1 overholdes.

Dokumentationen 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 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.

## 4.9 Støv

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

## 4.10 Transport

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

## 4.11 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 sådan en måde, så der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

## 4.12 Spildevand og overfladevand

### *Processpildevand*

- a. Spildevand fra rengøring af stalde og lignende skal ledes til gyllesystemet, og anvendes efter gældende regler.
- b. Vask af dyretransportvogn samt af maskiner og redskaber, hvorfra der kan forekomme gødningsrester skal foregå på støbt, tæt plads med bortledning af spildevandet til gyllebeholder.

## 4.13 Drikkevandsboringer

- a. Der skal monteres vandmåler på vandboringer, hvorfra der hentes brugsvand til husdyrbrugets anlæg. Målere skal være monteret senest 3 måneder efter nærværende miljøgodkendelse er meddelt.

## 4.14 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.
- b. Opbevaring af diesel /fyringsolie i overjordiske tanke skal til enhver tid ske i en typegodkendt beholder og på varig og stabil bund. Spild skal kunne opsamles, og der må ikke være mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.
- c. Olie- og kemikalieaffald samt andet farligt affald skal afleveres til godkendt modtager, jf. Varde Kommunes regulativ for farligt affald.

## 4.15 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. Medicinrester og tom medicinemballage leveres retur til dyrlæge, apotek eller anden godkendt modtager. Klinisk affald (sprøjte og kanyler og andre skarpe genstande) skal afhentes/ afleveres efter behov, dog mindst 1 gang årligt.
- c. Erhvervsaffald skal håndteres i overensstemmelse med Varde Kommunes til enhver tid gældende regulativ for erhvervsaffald.
- d. Dagrenovation skal håndteres i overensstemmelse med Varde Kommunes til enhver tid gældende regulativ for dagrenovation.

## 4.16 Lys

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

## 4.17 Udbringningsarealer

- a. Der må kun udbringes husdyrgødning på de arealer, der fremgår af miljøgodkendelsen. Ændringer af udbringningsarealet skal anmeldes til Varde Kommune.
- b. Der skal ved tilsyn foreligge dokumentation for udbragt husdyrgødning for de seneste 5 år f.eks. i form af kopier af de indberettede Gødnings- og Husdyrindberetninger.

- c. (Udgået)
- d. Der skal etableres 7,1 % ekstra efterafgrøder af efterafgrødegrundarealet udover de pligtige efterafgrøder. De ekstra efterafgrøder skal etableres og dyrkes jf. reglerne om de pligtige efterafgrøder.

#### **4.18 Egenkontrol**

- a. Dokumentation skal opbevares samlet, i papirform eller elektronisk, og være lettilgængelige for tilsynsmyndigheden.
- b. Dokumentation skal fremvises til tilsynsmyndigheden på forlangende og skal gemmes minimum 5 år.
- c. Gyllens pH-værdi skal registreres elektronisk før og efter hver svovlsyrebehandling. Der skal endvidere føres en elektronisk statistik, der som minimum indeholder oplysninger om de gennemsnitlige pH-værdier i gyllen på månedsbasis før svovlsyrebehandling.
- d. Der skal indgås en skriftlig aftale med producenten om serviceeftersyn af svovlsyrebehandlingsanlægget herunder kalibrering af pH-målere. Svovlsyrebehandlingsanlægget skal kontrolleres af producenten mindst hver fjerde måned. Serviceaftale med producenten skal opbevares på husdyrbruget.
- e. Tilsynsmyndigheden skal underrettes i følgende situationer:
  - a. Den gennemsnitlige pH-værdi i gyllen på månedsbasis er større end 6,0 før svovlsyrebehandling
  - b. Der måles pH-værdier før svovlsyrebehandling, som er større end 6,5, i en sammenhængende periode på mere end 2 uger.
  - c. Svovlsyrebehandlingsanlægget er ude af drift i en periode på mere end 1 uge.
- f. Fra svovlsyrebehandlingsanlægget skal foreligge data for pH-målinger, driftsstop, dokumentation for kalibrering af pH-måler samt kontrolrapporter.
- g. Der skal udarbejdes en blandeforskrift for indholdet af fosfor i foderet mindst hver tredje måned, såfremt der anvendes hjemmeblandet foder.
- h. I forbindelse med den årlige indsendelse af gødningsregnskab til Plantedirektoratet skal der af den driftsansvarlige foretages en beregning af det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FESv for slagtesvinene på årsbasis. Det gennemsnitlige indhold skal beregnes enten ud fra den planlagte fordeling af foderblandinger, eller ud fra det faktisk registrerede forbrug af de anvendte blandinger. Beregningen skal opbevares i logbogen i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- i. Logbogens oplysninger, indlægssedler, blandeforskrifter og årlige beregninger over det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FESv skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.
- j. El- og vandforbruget skal registres kvartalsvis i driftsjournal.
- k. Ventilationsanlæggene i staldene skal kontrolleres for optimal indstilling og drift min. én gang årligt af autoriseret firma.
- l. Dyreholdets størrelse og udbragt husdyrgødning samt areal med efterafgrøder kontrolleres via det årlige gødning- og husdyrindberetning (GHI).
- m. Bekæmpelse af fluer skal registreres i driftsjournal med dato, middel og metode.

#### **4.19 Bedste tilgængelige teknik**

- a. Anlæg, der er særligt energiforbrugende herunder ventilationsanlægget, skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.
- b. Fosforindholdet i foderet til samtlige slagtesvin må i gennemsnit maksimalt være 4,5 gram pr. FEsv.

#### **4.20 Uheld og Risici**

- a. Alle uheld og driftsforstyrrelser, herunder evt. spild på udendørs arealer, der kan medføre forøget forurening eller indebære fare herfor, skal straks meddeles alarmcentralen (tlf.: 112) og efterfølgende Varde Kommune, Miljø (tlf.: 79946800).
- b. Der skal udarbejdes en beredskabsplan, der anviser procedurer ved uheld i forbindelse med driften. Planen skal være indsendt til og godkendt af Varde Kommune indenfor et halvt år fra miljøgodkendelsen er taget i brug. Planen skal indeholde instrukser for arbejdsgange ved brand og evakueringer, gylleudslip, kemikalie- og oliespild mv. jf. Skov- og Naturstyrelsens vejledning til Tilladelse og miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug bilag 4. Beredskabsplanen skal være kendt og tilgængelig for alle ansatte, og øvrige der arbejder på anlægget, og den skal opdateres min. én gang årligt

#### **4.21 Ophør**

- a. Ophører udnyttelse af godkendelsen 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.