

2. VILKÅR FOR GODKENDELSEN, med klagenævnets ændringer

2.0 Generelt

- 2.0.1 Et eksemplar af nærværende godkendelse skal til enhver tid være tilgængelig på landbruget, og driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold.
- 2.0.2 Landbrugets indretning og drift skal miljømæssigt være i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for godkendelsen, dog med de eventuelle ændringer, der fremgår af vilkårene.
- 2.0.3 Hele anlægget skal vurderes af en energi-konsulent, med henblik på optimering af energiforbruget. Anvisninger fra konsulenten skal følges.

2.1 Produktion og fodring

- 2.1.1 Godkendelsen omfatter en årlig produktion af slagtesvin 12.376 stk., 30-110 kg svarende til 367,31 DE.

- 2.1.2

"Foder"

Den totale mængde N ab dyr pr. år, beregnet som Kg N ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin, skal være mindre end 40.933 kg N pr. år.

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

$$\text{Kg N ab dyr pr. slagtesvin} = (((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram råprotein pr. FEsv}/6250) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0296 \text{ kg N pr. kg tilvækst}))$$

Ovenstående er beregnet ud fra forudsætningerne i nedenstående tabel. De enkelte forudsætninger er ikke bindende, men vilkårstigningen skal samlet set overholdes.

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	12.375
Indgangsvægt, kg	30
Afgangsvægt, kg	110
FEsv pr. kg. tilvækst	2,87
Gram råprotein pr. FEsv, g	154,50
Kg. N ab dyr pr. slagtesvin	3,3

Den totale mængde P ab dyr pr. år beregnet som P ab dyr pr. slagtesvin x det årlige antal producerede slagtesvin skal være mindre end 7624,98 kg P pr. år.

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

$$\text{P ab dyr pr. slagtesvin} = ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times \text{FEsv pr. kg tilvækst} \times \text{gram fosfor pr. FEsv}/1000) - ((\text{afgangsvægt} - \text{indgangsvægt}) \times 0,0055 \text{ kg P pr kg tilvækst}).$$

Faktor	Værdi
Antal slagtesvin	12.375
Indgangsvægt, kg	30
Afgangsvægt, kg	110
FEsv pr. kg. tilvækst	2,87
Gram fosfor pr. FEsv.	4,6
P ab dyr pr. slagtesvin	0,62

2.2 Bygninger og faste anlæg

- 2.2.1 Byggematerialerne til den ny stald m.v. skal være af samme art og farve som for de eksisterende stalde. Lokalisering af de ny bygninger skal være som angivet i bilag 1 og højden må ikke overstige de eksisterende stalde.

2.2.2 Staldgulvet i den nye stald skal være drænet gulv med spalter (33/67)

2.2.3

***Luftrensning**

1. Såfremt Munters A/S syreluftrensere ikke opnår optagelse på Miljøstyrelsens Teknologiliste inden opstart af den godkendte produktion, skal der anvendes anden kemisk luftrensere, der er optaget på Teknologilisten.
2. Afkast fra gulvudsugningsanlæg i den nybyggede slagtesvinestald tilkøbes luftrensere fra Munters A/S.
3. Luftrensningsanlægget forsynes med vandur og pH-måler.
4. Luftrensningsanlægget tilkoblet gulvudsugningsanlægget har en kapacitet til 25.000 m³/time men indstilles til maksimalt at behandle 20.000 m³/time (5 staldsektioner med maksimalt krav om 4.000 m³/time/sektion, hvor de 4.000 m³/time svarer til 16 % af den maksimale ventilationskapacitet). Gulvudsugningen fra den enkelte sektion behøves først at opstartes dag 6 efter grisene er indsat i sektionen, derefter skal de første 0-4.000 m³/time ledes igennem luftrenseren.
5. Luftrensningsanlægget skal være i drift 8160 timer/år.
6. Der må kun anvendes svovlsyre i luftrensningsanlægget.
7. Svovlsyreopløsningen, som overrisler filteret, må maksimalt have en pH-værdi på 4.
8. Tryktabet over luftrenseren fra Munters A/S må ikke overstige 200 Pa.
9. Luftrensningsanlægget skal vedligeholdes i overensstemmelse med vejledning fra Munters A/S, og vejledningen skal opbevares på husdyrbruget. *

2.2.4 Der plantes/vedligeholdes skærmende beplantning på mindst 3 rækker hjemmehørende arter, i blandet stedsegrønt, rundt om hele anlægget, som skal være etableret senest 1 år efter byggeriet er færdigt.

2.2.5 Den nye gyllebeholder bygges med fast overdækning.

2.2.6 Afkast-skorstene på de eksisterende stalde forhøjes med 0,5 m



2.3 Støjgrænser

2.3.1 Svinebrugets bidrag til støjniveauet målt ved nabobeboelse i det åbne land må i intet punkt overstige følgende grænseværdier:

	Tidsinterval	Grænseværdi	Midlingstid
Hverdage	Kl. 07.00-18.00	55 dB(A)	ref. tid 8 timer
Lørdage	Kl. 07.00-14.00	55 dB(A)	ref. tid 7 timer
Lørdage	Kl. 14.00-18.00	45 dB(A)	ref. tid 4 timer
Søn- og helligdage	Kl. 07.00-18.00	45 dB(A)	ref. tid 8 timer
Aften	Kl. 18.00-22.00	45 dB(A)	ref. tid 1 time
Nat	Kl. 22.00-07.00	40 dB(A)	ref. tid ½ time

2.3.2 Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau i dB(A) målt eller beregnet i punkter 1,5 m over terræn. Referencetiden er det mest støjbelastede tidsrum i perioden. Støjens maksimalværdi må om natten ikke overstige 55 dB(A) ved boliger.

2.3.3 Brugen af landbrugsredskaber i marken er undtaget fra støjgrænserne.

2.3.4 Lavfrekvent støj fra landbruget må ikke overskride følgende værdier, målt indendørs i omliggende beboelser, idet støjgrænserne gælder for et måletidsrum på 10 minutter, hvor støjen er kraftigst

Anvendelse	A-vægtet lydtrykniveau (10-160 Hz) dB	
Beboelsesrum	Aften/nat (kl. 18-07)	20
	Dag 8kl. 07-18	25
Virksomheder		35

2.4 Opbevaring af husdyrgødning

- 2.4.1 Opbevaringsanlæggene for husdyrgødning på ejendommen (eksisterende plus ny gyllebeholder) skal have en opbevaringskapacitet på mindst 9 måneder.
- 2.4.2 Gødning og vaskevand fra udleveringsrampen for smågrise skal ledes til gyllekanalerne eller til en opsamlingsbeholder og videre til gyllebeholderen.

2.5 Affald

- 2.5.1 I tidsrummet indtil afhentning skal døde dyr opbevares således, at de er afskærmet mod hunde og vilde dyr på en måde, så der ikke opstår uhygiejniske forhold, og hævet fra jorden i en passende afstand, under opbevaring.

Større døde dyr skal anmeldes til afhentes hurtigst muligt og senest efter 24 timer efter konstatering af dødsfaldet

- 2.5.2 Der må ikke foretages afbrænding af affald.

2.6 Lugt

- 2.6.1 Ventilationsfirmaets instruktioner for vedligeholdelse af ventilationsanlæggene skal følges. Ventilationsanlæggene skal rengøres jævnligt og justeres efter behov, dog mindst en gang om året.
- 2.6.2 Der skal jævnligt gøres rent i staldene, dvs. i det mindste når hvert afsnit tømmes for dyr. Bund- og vægflader skal så vidt muligt holdes tørre for at mindske lugtgenerne.

2.7 Skadedyr og støv

- 2.9.1 Der skal på ejendommen foretages effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de til enhver tid nyeste retningslinjer fra Danmarks Jordbrugsforskning, skadedyrlaboratoriet.
- 2.9.2 Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr.

2.8 Uheld

- 2.8.1 Landbruget skal indrettes og drives således, at spild og andet utilsigtet udslip af forurenende stoffer forhindres og forebygges.
- 2.8.2 Pumpning af gylle til gyllevogn skal ske under opsyn. Pumpeanlægget til og fra gyllebeholderen skal være udformet, så pumpen ikke kan aktiveres ved et tilfælde ELLER: Startknappen skal udformes, så den kun kan aktiveres ved brug af nøgle.
- 2.8.3 Ved uheld der afstedkommer risiko for forurening af miljøet skal beredskabet straks orienteres via tlf.112.

2.9 Ophør

- 2.9.1 Ved ophør af driften på ejendommen skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at undgå forureningsfare og for at bringe stedet tilbage til en miljømæssigt tilfredsstillende tilstand.
-

2.10 Ammoniak

2.10.1

"Indretning og drift af gyllekølingsanlægget

1. Gyllekanalerne i staldafsnit 1-10, i alt ca. 1.150 m² (det eksisterende anlæg), er forsynet med køleslanger, der forbindes med en varmepumpe.
 2. Varmepumpen skal levere en årlig køleydelse på mindst 43.604 KWh.
 3. Der skal monteres en typegodkendt energimåler på varmepumpen. Energimåleren skal være forsynet med automatisk datalogger, der registrerer den månedlige og årlige køleydelse målt i KWh.
 4. Gyllekølingsanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem, en alarm samt en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper gyllekølingsanlægget. Gyllekølingsanlægget må ikke kunne genstarte automatisk.
 5. Vedligeholdelse af gyllekølingsanlægget skal ske i overensstemmelse med producentens vejledning. Vejledningen skal opbevares på husdyrbruget."
-

2.11 Afsætning af husdyrgødning

- 2.11 Al husdyrgødning afsættes til Gl. Stillingvej 4. Nærværende godkendelse er betinget af, at Gl. Stillingvej 4 og de tilknyttede arealer opnår en miljøgodkendelse.

2.12 Egenkontrol

- 2.12.1 Der skal hvert år udarbejdes en journal, dvs. en samling af nedenstående oplysninger, så den kan fremvises pr. år ved tilsyn.

1. og 2

"Egenkontrol foder

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

- antal producerede dyr
- gennemsnitlige vægtintervaller (indgangs-, og afgangsvægt/slagtevægt)
- foderforbrug pr. kg tilvækst
- det gennemsnitlige indhold af råprotein pr. FEsv i de anvendte blandinger
- det gennemsnitlige indhold af fosfor pr. FEsv i foderblandingerne.
- N og P af dyr skal på baggrund af logbogens eller produktionskontrollens oplysninger beregnes for en

sammenhængende periode på minimum 12 måneder indenfor 18-måneders perioden 15. september til 15. februar, svarende til den periode, der gælder for beregning af type-2 korrektionsfaktoren i gødningsregnskabet.

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

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

3. Servicerapport for eftersyn og justering af ventilationsanlæg.

4.

Egenkontrol luftrensning

1. Der skal føres en logbog for luftrensningsanlægget, hvori følgende registreres:
 - a) Månedlig registrering af vandforbrug og pH
 - b) Tidspunkt for rengøring af luftreenser
 - c) Driftstop med angivelse af årsag og varighed

Faktura for indkøbt svovlsyre skal opbevares sammen med logbog.

2. Der skal indgås skriftlig aftale omkring serviceeftersyn af luftrensningsanlægget; herunder kalibrering af pH-målere med.
3. Tilsynsmyndigheden skal underrettes, såfremt luftrensningsanlægget er ude af drift i mere end 22 dage/år.
4. Logbogsregistreringer og kontrolrapporter for kalibrering af pH-målere skal opbevares på husdyrbruget i mindst 5 år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende.

5.

Egenkontrol gyllekøling

1. Der skal indgås en skriftlig aftale med en godkendt montør med VPO-certifikat eller tilsvarende certificering om kontrol og service af gyllekølingsanlægget mindst én gang årligt.

Den årlige kontrol skal som minimum bestå af følgende;

- Afprøvnin g og funktionssikring af trykovervågningssystemet, alarmerne samt sikkerhedsanordningen
- Kontrol af kølekredsens ydelse.

2. Enhver form for driftsstop skal noteres i logbog med angivelse af årsag og varighed. Tilsynsmyndigheden skal underrettes ved driftsstop, der har en varighed på mere end 4 uger.

3. Registreringen fra datalogger, logbogen, den skriftlige kontrolaftale, de årlige kontrolrapporter samt øvrige servicereporter skal opbevares på husdyrbruget i mindst fem år og forevises på tilsynsmyndighedens forlangende."

6. Bortskaffelse af affald.

7. Registrering mindste hvert kvartal af vand- og energiforbrug

8. Reparation af gyllebeholder.

9. Uheld, der har medført risiko for forurening af grundvand eller vandløb.

2.12.2 Kontrol af støj Såfremt kommunen får begrundet mistanke om, at vilkår 2.3 om støjgrænser ikke er overholdt, forlanges det, at landbruget foretager de nødvendige tiltag og efterfølgende fremsender dokumentation for, at støjgrænserne ikke er overskredet.

Udgifterne hertil afholdes af landbruget. Dokumentationen skal ske i form af målinger og/eller beregninger foretaget i en periode, hvor bedriftens støj under normale forhold er maksimal. Dokumentation vedrørende støj skal udføres efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, pt. nr. 5/1984, Målinger af ekstern støj og nr. 5/1993, Beregning af ekstern støj fra virksomheder eller Orientering nr. 9/1997.

Måling og beregning skal udføres af et målefirma, der er akkrediteret eller en person, der er certificeret til "miljømålinger – ekstern støj".