

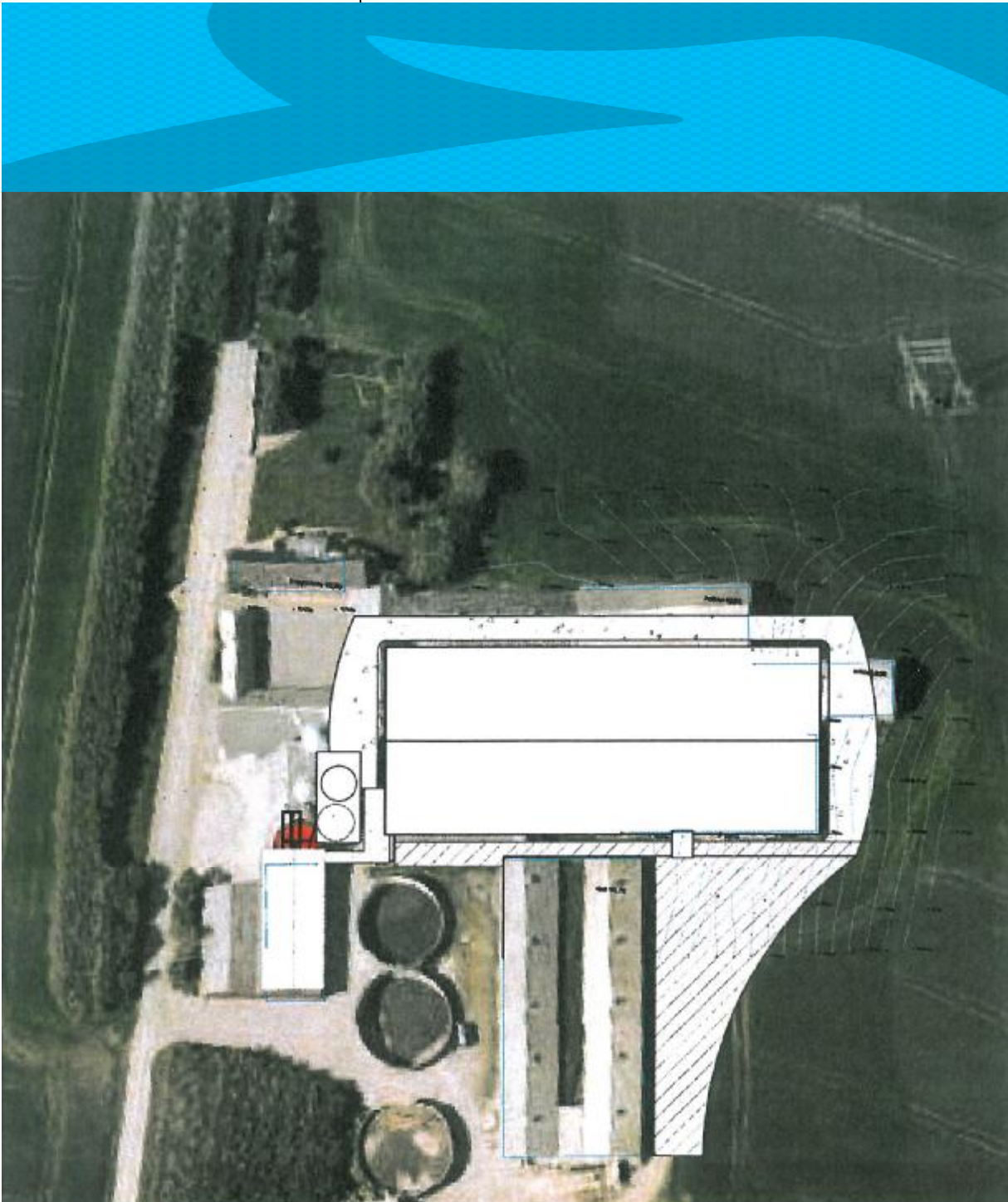


Tillæg til Miljøgodkendelse

Af smågriseproduktion

Søren Nicolajsen
Sindrupvej 14, 7760 Hurup

16. maj 2012



Tillæg til miljøgodkendelse, Sindrupvej 14, 7760 Hurup

Tillæg til miljøgodkendelse efter § 12 stk. 3 i "Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug nr. 1572 af 20. december 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug" med ændringer pt. LBK nr. 1486 af d. 4. december 2009.

Titel: Tillæg til miljøgodkendelse efter § 12 stk. 3

Virksomhedens art: Smågrise og slagtesvineproduktion med 7.000 producerede slagtesvin fra 31-105 kg pr. år og 52.000 smågrise fra 7,3-31 kg pr. år i alt maksimalt 438,34 DE.

Dato for indsendelse: 6. marts 2012

Bedriftens navn: Højbjerg

CVR- nr. og P-nummer: 25280520

CHR nummer:

Ejendomsnummer: 7870178133

Matr. nr. og ejerlav: Ydby By, Ydby matr. nr.: 25a, 5f, 18a, 2d, 4i

Holmegårde By, Ydby 5c

Flarup By, Ydby 5n

Sindrup By, Ydby 5a

Refs By, Ydby 16a

Adresse: Sindrupvej 14, 7760 Hurup

Bedrifts ejer og ansøger: Søren Nicolajsen

Konsulent: Jens Laudrup, LandboThy, Silstrupvej 12, 7700 Thisted

Telefon 96 18 57 00, E-Mail jel@landbothy.dk

Tilsynsmyndighed: Thisted Kommune

Thisted, den 16. maj 2012.

Med venlig hilsen

Dion Nørgaard

Civilingeniør

Direkte: 9917 2233

Hovednr.: 9917 1717

E mail: DN@thisted.dk

Fælles: thistedkommune@thisted.dk

Web: www.thisted.dk

INDHOLDSFORTEGNELSE:

1. RESUME.....	4
1.1. Ansøgningen er tilrettet på flg. punkter:.....	4
1.2. Tillægsgodkendelsen	4
1.3. Thisted Kommunes afgørelse	6
1.4. Samlede vilkår for drift af anlægget	6
1.4.1. <i>Generelle vilkår</i>	6
1.4.2. <i>Staldinventar og drift</i>	7
1.4.3. <i>Dyrehold, husdyrgødning og udbringningsarealer</i>	7
1.4.4. <i>Lugt og ammoniakreducerende miljøteknologi</i>	9
1.4.5. <i>Støv</i>	9
1.4.6. <i>Affald</i>	9
1.4.7. <i>Sprøjtemidler, giftstoffer og medicin</i>	10
1.4.8. <i>Spildevand</i>	10
1.4.9. <i>Skadedyr</i>	10
1.4.10. <i>Støj</i>	10
1.4.11. <i>Olietanke</i>	11
1.4.12. <i>Kontrol og egenkontrol</i>	11
1.4.13. <i>Renere teknologi BAT</i>	12
1.4.14. <i>Driftsophør</i>	12
2. REDEGØRELSE FOR ANVENDELSE AF BAT	13
3. STØRRELSE OG PLACERING AF ANLÆG	16
4. SAMLET VURDERING OG AFGØRELSE	18
4.1.1. <i>Retsbeskyttelse</i>	18
4.1.2. <i>Lovgrundlag</i>	18
4.1.3. <i>Offentliggørelse</i>	18
4.1.4. <i>Klagevejledning</i>	19

1. Resume

Thisted Kommune har den 5. august 2009 meddelt miljøgodkendelse til udvidelse af ejendommen Sindrupvej 14, 7760 Hurup med følgende ordlyd:

Ejendommen på Sindrupvej 14 drives som et svinebrug.

Baggrunden for ansøgningen er, at Søren Nicolajsen ønsker at udvide sin svineproduktion fra 470,26 DE til 570,92 DE.

I forbindelse med udvidelse af produktionen etableres ny smågrisestald samtidig med at dele af det eksisterende staldanlæg nedrives.

Den fremtidige produktion vil bestå af 66.000 smågrise (7,3-31 kg) og 6.000 slagtesvin (31-105 kg) i alt maksimalt 570,92 DE.

Der etableres gylleseparationsanlæg med opbevaringsplads til fiberfraktion.

Fiberfraktionen (222,85 DE) afsættes til fælles biogasanlæg og fingyllen (348,07 DE)

afsættes på arealer tilhørende Sindrupvej 14 og Villerslevvej 75. Udbringningsarealerne er godkendt under miljøgodkendelse af Villerslevvej 75, 7755 Bedsted.

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Thisted Kommune hermed miljøgodkendelse til drift af ovennævnte landbrugsejendom med 570,92 dyreenheder.

Ansøger søger imidlertid om miljøgodkendelse af et lidt ændret projekt, som er beskrevet nedenfor.

1.1. *Ansøgningen er tilrettet på flg. punkter:*

Den tidligere godkendte smågriseproduktion reduceres fra 66.000 til 52.000 (7,3-31 kg) årligt, og smågrisestalden placeres på en mere hensigtsmæssig måde.

Slagtesvineproduktionen søges øget fra 6.000 til 7.000 (31-105 kg) årligt.

Dette tillæg skal således ses som en miljøvurdering af et tilsvarende projekt, hvad angår lugt- og ammoniakemission samt produktion af næringsstoffer, N og P i forhold til den tidligere miljøgodkendelse.

I miljøvurderingen er der i samtlige beregninger for nudrift anvendt de samme foderkorrektioner m.m. som i "ansøgt" i den hidtidige godkendelse.

Der udføres staldbyggeri i mindre omfang end det oprindelige godkendte projekt.

1.2. *Tillægsgodkendelsen*

Ejendommen har en tidligere godkendelse efter husdyrgodkendelsesloven § 12.

Ændringer godkendes hermed ved et tillæg til denne godkendelse.

Udgangspunktet er, at kommunen ved tillægsgodkendelser ikke kan skærpe de vilkår, der er fastsat i den oprindelige godkendelse. Dog kan ansøger være nødsaget til at acceptere, at forureningens omfang som minimum fastholdes på det oprindelige niveau gennem vilkår for ejendommens samlede drift. Den praktiske konsekvens heraf kunne være, at ansøgeren er tvunget til at gennemføre forureningsmæssige begrænsninger på de bestående anlæg m.v. Der kunne derfor i denne tillægsgodkendelse stilles vilkår for begrænsning af forureningen fra hele anlægget. Som det fremgår senere medfører ændringen dog en stærkt reduceret miljøpåvirkning.

Gennem husdyrgodkendelse har ansøger dokumenteret, at de forureningsmæssige gener hvad angår udledningen af luftformig ammoniak, lugt samt næringsstoffer i husdyrgødningen er reduceret ved ændringerne i dette tillæg.

Den oprindelige produktionstilladelse jf. miljøgodkendelse af 5. august 2009.

Nudrift

Dyreholdet består af 6.000 producerede slagtesvin, 31-105 kg, 1500 stipladser og en produktion af 66.000 smågrise (7,2-30 kg) med 10.150 stipladser svarende til maksimalt 570,92 DE (478,52 DE med nye normer).

Ansøgt drift

Dyreholdet består af 7.000 producerede slagtesvin fra 31 til 105 kg samt 52.000 smågrise fra 7,3 kg til 31 kg (8000 stipladser) svarende til maksimalt 438,34 DE.

Ammoniak- emission før og efter

Scenarie	Faktisk ammoniaktab fra stald og lager (kg N/år)
Nudrift	5878 (4328 med nye normer)
Ansøgt	4707
Reduktion af ammoniak i forhold til godkendelse	19,92 %

Ændringen af produktionen giver en øget ammoniakemission på 379,1 kg

Ammoniak-N pr. år fra stald- og opbevaringsanlæg i forhold til nudrift.

Ansøgningsprogrammet beregner ikke, at der bliver tale om en merdeposition på naturområder i området.

Forudsætningen for miljøgodkendelsen fra 2009 var et ammoniaktab på 5878 kg N (med gamle normer) som fandtes acceptabelt.

Thisted kommune vurderer samlet, at emissionen af ammoniak fra staldanlægget fremdeles ikke har en størrelse, der har væsentlig indflydelse på de § 3, § 7 eller Natura 2000 udpegede naturområder.

Lugtemissioner før og efter

Scenarie	Faktisk lugt emission fra Produktion (LE)	Faktisk lugt emission fra Produktion (OU)
Nudrift	56.319	120.125
Ansøgt	50.022	111.766
Reduktion af lugt i forhold til godkendelse	11,1 %	7 %

Resultatet af lugtgeneberegninger foretaget i husdyrgodkendelse.dk er gengivet i nedenstående tabel:

Områdetype	Model	Ukorrigeret geneafstand (m)	Korrigeret geneafstand (m)	Geneafstand nudrift (m)	Vægtet gns. afstand (m)	Genekrit. overholdt ?
Byzone	Ny	959,52	959,52	999,93	0	Ok
Samlet bebyggelse	Ny	731,22	0,0	0,0	0	Ok

Enkelt bolig	Ny	357,48	285,98	285,13	0	Ok
--------------	----	--------	--------	--------	---	----

Kriterierne er overholdt og lugtgenerne af det ansøgte, med den viste placering af den ansøgte smågrisestald, er uændret i forhold til miljøgodkendelsen givet i 2009.

Total sum af gødningsmængder N og P før og efter:

Scenarie	Total sum af gødningsmængder N og P	
	N	P
Nudrift	38.544	11.932
Ansøgt	37.967	10.560
Reduktion af næringsstof i forhold til godkendelse	1,5 %	11,5 %

Hele ejendommens husdyrgødningsproduktion separeres og afsættes til henholdsvis fælles biogasanlæg og arealer tilhørende bedriften I/S Gammelbygård v. Jens & Søren Nicolajsen. Udbringningsarealerne er miljøgodkendt under § 12 miljøgodkendelse af Villerslevvej 75, og igen i tillæg til miljøgodkendelse af samme.

Håndteres husdyrgødningen fra dyreholdet som oplyst i ansøgningsmaterialet, er det Thisted Kommunes vurdering, at dette ikke vil give anledning til en forøgelse af miljøbelastningen i området.

1.3. *Thisted Kommunes afgørelse*

Med hjemmel i lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug (husdyrloven) meddeler Thisted Kommune hermed tillæg til miljøgodkendelse efter § 12 stk. 3 til ændring af miljøgodkendelse af Sindrupvej 14, 7760 Hurup af 5. august 2009.

Thisted Kommune vurderer, at ændringen af husdyrproduktionen kan ske i overensstemmelse med gældende regler og uden væsentlig påvirkning af miljøet som dette er defineret i husdyrloven.

Tillægget til miljøgodkendelsen meddeles under forudsætning af, at gældende regler på området samt at nedenstående vilkår overholdes. Forudsætningen for tillægget til miljøgodkendelsen er de oplysninger, der er givet i ansøgningsmateriale jf. ansøgning fra Miljøstyrelsens IT-ansøgningssystem, www.husdyrgodkendelse.dk, skema nr.: 37356 og 40.095 samt øvrigt materiale indsendt af ansøger eller ansøgers konsulent.

Denne tillægsgodkendelse sendes ikke i forudgående nabohøring. Det vurderes at omfanget af projektet og alle miljømæssige gener ved projektet er reduceret i forhold til det oprindelige projekt, der er givet tilladelse til. Thisted kommune vurderer at de ændrede forhold derfor er af underordnet betydning for naboer. 3 ugers nabohøring undlades derfor jf. husdyrloves § 56 stk. 2.

1.4. *Samlede vilkår for drift af anlægget*

Vilkårene er som udgangspunkt de samme som i den oprindelige godkendelse af 2009 men ændret bl.a. som følge af nye fodringsnormer.

1.4.1. **Generelle vilkår**

1. Godkendelsen er gældende i 8 år og er retsbeskyttet i denne periode. Vilkårene kan i visse tilfælde ændres efter reglerne i Miljøbeskyttelseslovens § 41a.
2. Godkendelsen skal mindst hvert 10. år tages op til revurdering. Den første

- regelmæssige vurdering skal dog foretages efter 8 år, dvs. i 2017.
3. Landbrug, der søger om miljøgodkendelse efter lov nr. 1572 af 20. december 2006, skal bidrage til dækning af kommunale omkostninger i forbindelse med godkendelse og andre opgaver, jf. bekendtgørelse nr. 463 af 21. maj 2007 om brugerbetaling for godkendelse og tilsyn efter miljøbeskyttelsesloven.
 4. Landbruget skal indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse, samt med de ændringer, der eventuelt fremgår af godkendelsens vilkår.
 5. Alle krav, der følger af denne miljøgodkendelse og som ikke er fastlagt med anden frist, skal være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft.
 6. Landbrugets anlæg og drift skal følge bestemmelserne i Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1695 af 19. december 2006 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v., i daglig tale kaldet "Husdyrgødningsbekendtgørelsen" og ændringer af denne..
 7. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften såvel som de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
 8. Sker der driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal redningsberedskabet på tlf. 112 straks underrettes, og efterfølgende skal der ske anmeldelse til Thisted Kommune.
 9. Der skal opbevares ajourført beredskabsplan lettilgængelig på bedriften. Kopi af beredskabsplan er vedlagt godkendelsen.

1.4.2. Staldinventar og drift

10. Ventilationsanlæg skal udføres således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener. Staldventilatorer skal renholdes og justeres efter behov.
11. De nye smågrisestalde er toklimastalde med delvis spaltegulv. Produktionen i de eksisterende slagtesvinestalde reduceres fra 12.000 slagtesvin til 7.000 slagtesvin pr år. Slagtesvinestalden renoveres senest år 1.7.2015, hvor der etableres et staldsystem der lever op til dyrevelfærdslovgivningen og det som er BAT- standard på det pågældende tidspunkt.
12. Dele af de eksisterende staldbygninger nedrives (se staldoversigt). Nye bygninger skal placeres som angivet på vedlagte oversigtstegning.
13. Ejendommen anvender lavteknologisk gylleseparationsanlæg. Fiberfraktion eksporteres til biogasanlæg.
14. Inden projektets opstart skal der foreligge en skriftlig købsaftale imellem ansøger og Sindrupvej 19.
15. Thisted museums forundersøgelser er tilendebragt og der ikke er fundet væsentlige fortidsminder, der skal undersøges yderligere før de planlagte anlægsarbejder kan påbegyndes.

1.4.3. Dyrehold, husdyrgødning og udbringningsarealer

16. Udvidelse af dyreholdet eller ændringer i sammensætningen må ikke ske, uden at kommunen har vurderet dette i forhold til miljøgodkendelsen.
17. Dyreholdet består af en produktion af 52.000 smågrise (7,3-31 kg) med 8.000 stipladser og 7.000 slagtesvin (31-105 kg) med 1.750 stipladser svarende til i alt 438,34 DE.
18. Der er følgende staldafsnit:

Staldsystemet:

Staldene er indrettet med de stald/gulvtyper, der er angivet i nedenstående skema:

Stald-afsnit nr.	Type	Dyretype/ Vægt intervaller	Stipladser	Årlig produktion	Antal DE
1	Sostalde : NEDRIVES				
2	Smågrisestalde : NEDRIVES				
3	Slagtesvinestalde: Fuldspaltegulv Renoveres senest 2015	Slagtesvin 31-105 kg	1750	7.000	188,86
4	Ny smågrisestald: Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise 7,3-31 kg	8.000	52.000	249,47
DE i alt					438,34

Tabel 1. Oversigt over stalde.

19. Gylle opbevares i følgende:

	Volumen	Fast overdække	Beliggenhed
Gyllebeholder 1	1.000	Nej	Sindrupvej 14
Gyllebeholder 1	1.230	Nej	Sindrupvej 14
Gyllebeholder 1	1.550	Nej	Sindrupvej 14
Gyllebeholder 1	2.800	Nej	Sindrupvej 14
Gyllebeholder 1	5.000	Ja	Sindrupvej 14
Lager under spalter	1.000		Sindrupvej 14

Tabel 2. Lagerforhold husdyrgødning.

Den årlige gyllemængde vil, med det ansøgte produktionsomfang, med normtal være 11.100 tons gylle årligt. Dette kræver en opbevaringskapacitet på min. 9.250 ton gylle. Da der på ejendommen er opbevaringskapacitet til 12.580 m³ gylle er dette tilstrækkeligt.

20. Der skal hurtigst muligt og senest 7 dage efter omrøring og udspredning af gylle genetableres flydelag på gyllebeholderne. Efter tømning af beholderen accepteres dog 2 uger uden tæt overdækning.
21. Opbevaringsaftaler for husdyrgødning på anlæg udenfor bedriften skal være skriftlige og anmeldt til kommunen.
22. Ved separation af ejendommens husdyrgødning fremstilles en flydende fraktion svarende til 267,38 DE samt en fiberfraktion svarende til 170,95 DE. Den flydende fraktion udsprede på arealer tilhørende bedriften I/S Gammelbygård v. Jens & Søren Nicolajsen, mens fiberfraktionen afsættes til biogasanlæg. Der skal foreligge en skriftlig aftale imellem biogasanlæg og ansøger omkring aftagelse af fiberfraktionen senest ved ibrugtagning af det nye staldanlæg, så forudsætningerne for denne miljøgodkendelse overholdes.
23. På ejendommen skal der foreligge skriftlige gødningskvitteringer (B1 skema) for afsætning af den mængde svinegylle, det måtte være nødvendigt for at opfylde husdyrbrugsbekendtgørelsen og denne godkendelse. B1- aftalerne skal kunne forevises på kommunens forlangende.
24. Fiberfraktion fra separation af husdyrgødning skal opbevares som fast møg på støbt bund med afløb til gyllebeholder
25. Udskiftning af bedriftens udspretningsarealer eller udskiftning af markarealer hos tredjemand til udspredning eller afsætning af gødning, der indgår i godkendelsen,

skal anmeldes til kommunalbestyrelsen inden 1. august for at kunne opnå accept/godkendelse gældende fra og med den kommende planperiode. Der skal skelnes mellem bedriftens udbringningsarealer (ejede og forpagtede arealer) og markarealer hos tredjemand, således at nye arealer kun kan erstatte arealer inden for tilsvarende kategori. Nye arealer kan erstatte arealer i den allerede meddelte miljøgodkendelse, hvis de nye arealer har mindst samme omfang og ikke er mere sårbare.

1.4.4. Lugt og ammoniakreducerende miljøteknologi

26. Ejendommen skal overalt renholdes, så lugtgener begrænses mest muligt.
27. Landbrugsproduktionen må ikke give anledning til væsentlige lugtgener udenfor ejendommens arealer.
28. Såfremt driften medfører væsentligt flere lugtgener end forudsat ved udarbejdelse af denne godkendelse, kan tilsynsmyndigheden fastsætte skærpede vilkår for driften til minimering af lugtgenerne.
29. Der skal anvendes fodringsmæssige tiltag for polte og smågrise. Indhold af protein må som helhed ikke overskride niveauet der er ansøgt om. Det ansøgte niveau ses i nedenstående tabel.

Norm, FE/kg tilvækst	2,84
Ansøgt FE/kg tilvækst	2,80
Norm, gram råprotein/FE	148
Ansøgt, gram råprotein/FE	145

Proteinindhold og FE til slagtesvin

- Dokumentation herfor skal mindst dække en sammenhængende periode på 12 måneder, med starttidspunkt i perioden 15. september til 15. februar det efterfølgende år. Det kan f.eks. være effektivitetskontrol, foderkontrol, ajourførte foderplaner eller afregninger fra slagteri.
30. Fordelingen af dyreholdet mellem staldafsnittene, gulvtyper i staldafsnit og ventilation skal være som angivet i ansøgningsmaterialet.
 31. Der anvendes toklimastalde og delvis spaltegulv i smågrisestaldene.
 32. BAT – niveauet for ammoniakfordampning fra anlægget, beregnet til 4965,56 kg N skal overholdes.

1.4.5. Støv

33. Landbrugsproduktionen må ikke give anledning til væsentlige støvgener udenfor ejendommens arealer.
34. Fodersiloer m.v. skal indrettes, så støvgener i forbindelse med evt. indblæsning af foder undgås. Dette kunne for eksempel være ved anvendelse af cykloner eller anden støvbegrænsende foranstaltning.

1.4.6. Affald

35. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og frie for affald. Evt. spild på offentlige veje i forbindelse med landbrugsmæssig drift (jord m.v.) fjernes hurtigst muligt.
36. Animalsk affald, herunder selvdøde dyr, må ikke nedgraves eller opbevares sammen med fast eller flydende gødning. Affaldet skal bortskaffes til autoriseret destruktionsanstalt og opbevares i lukket container eller placeres på et skyggefuldt sted hævet i en passende afstand fra jorden, så der kan ske luftudskiftning under dyret, således at der i tidsrummet indtil afhentningen ikke opstår uhygiejniske

forhold, herunder adgang for omstrejfende dyr jf. bekendtgørelse 439 om opbevaring af døde dyr § 3.

37. Andet affald, herunder farligt affald (olie- og kemikalieaffald) skal bortskaffes i overensstemmelse med Thisted Kommunes regulativ herfor.
38. Farligt affald skal opbevares i tætte, lukkede beholdere el. lign. Beholderne skal opbevares under tag og være beskyttet mod vejrlig. Oplagspladsen skal være indrettet således, at spild kan holdes inden for et afgrænset område uden mulighed for afledning til jord, grundvand, overfladevand eller kloak. Området skal kunne rumme indholdet af den største beholder el. lign, der opbevares.
39. Husholdningsaffald skal bortskaffes i overensstemmelse med Thisted Kommunes regulativ for husholdningsaffald.

1.4.7. Sprøjtemidler, giftstoffer og medicin

40. Sprøjtemidler opbevares på Villerslevvej 75 og sprøjtningen varetages herfra.
41. Lægemedler til dyr skal opbevares utilgængeligt

1.4.8. Spildevand

42. Spildevand fra stalde og lignende skal ledes til gyllesystem eller anden opsamlingsbeholder.
43. For marksprøjte eller traktor, der trækker marksprøjten, som anvendes erhvervsmæssigt til udbringning af plantebeskyttelsesmidler, skal der på landbrugsbedriften være udstyr og vandtanke til rådighed, som gør det muligt at foretage udvendig rengøring af sprøjten på det behandlede areal efter udsprøjtning af plantebeskyttelsesmidler, medmindre udvendig rengøring af sprøjten sker på et befæstet areal med opsamling til gyllebeholder eller anden beholder.
44. Rengøring af maskiner bør foregå på befæstet areal med afløb til gyllebeholder eller anden opsamlingsbeholder.

1.4.9. Skadedyr

45. Der skal på landbruget foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med retningslinjerne fra Statens Skadedyrslaboratorium.
46. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.)

1.4.10. Støj

Ved vurdering af virksomhedens støjemission skal der tages højde for de retningslinjer, der opstilles i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5 fra 1984, herunder forhold vedrørende referencetidsrum, korrektion for rene toner og impulsholdig støj m.v.

47. Ejendommens bidrag til støj i omgivelserne må ikke overstige følgende værdier, målt ved nabobeboelse eller deres opholdsarealer, angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau i dB(A):

Tidsrum	Grænse dB(A)
Mandag – fredag kl. 07.00 – 18.00 Lørdag kl. 07.00 – 14.00	55
Mandag – fredag kl. 18.00 – 22.00 Lørdag kl. 14.00 – 22.00 Søn.- og helligdage kl. 07.00 – 22.00	45

Alle dage kl. 22.00 – 07.00	40
-----------------------------	----

Tabel 2. Støjgrænser.

Maksimalværdien af støjniveauet må om natten ikke overstige 55 dB(A).

Normal kørsel med traktor og landbrugsmaskiner er ikke omfattet af støjgrænserne i ovenstående vilkår.

48. Såfremt tilsynsmyndigheden vurderer, at bedriften giver anledning til flere støjgener for omboende end forventet, skal virksomheden lade udarbejde en handlingsplan, som godkendes af kommunen, og derefter gennemføre denne.

1.4.11. Olietanke

49. Etablering og sløjfning af olietanke skal ske i henhold til Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines, Bekendtgørelse nr. 729 af 14. juni 2007 eller den til enhver tid gældende bekendtgørelse på området.
50. Nedgravet olietank i gårdspladsen fjernes i forbindelse med nedrivning af gamle stalde.
51. Opstilling af plasttanke henvises til Beredskabsstyrelsens vejledning til opstilling af plasttanke.

1.4.12. Kontrol og egenkontrol

52. På tilsynsmyndighedens forlangende skal virksomheden dokumentere overholdelse af denne godkendelses vilkår.
53. Ejendommens gylletanke skal hvert 10. år kontrolleres for styrke og tæthed. Det er brugeren af beholderen, der har ansvaret for, at beholderkontrollen bliver udført i henhold til lovens bestemmelser. Udgifterne hertil afholdes af ejer eller bruger.
54. Gylletanke tømmes en gang årligt for inspektion og vedligeholdelse.
55. Der skal føres kontrol med overdækningen af gyllebeholdere. Mindst 1 gang om måneden føres logbøger over tilstanden af anden tæt overdækning (f.eks. naturlig flydelag, snittet halm m.v.) Logbøgerne skal opbevares i mindst 5 år og skal på tilsynsmyndigheden forlangende fremvises.
56. Der skal udarbejdes mark- og gødningsplaner samt gødningsregnskab i henhold til lovens krav.
57. Ejendommen skal føre journal over følgende:
- Forbrug af fyringsolie/dieselolie
 - Forbrug af vand
 - Driftsuheld, som kan forårsage påvirkninger af det ydre miljø
 - Driftsforstyrrelser, som kan forklare øget brug af ressourcer
 - Sprøjtejournal
 - Gødningsplan og markplan for en 5 årig periode.
 - Foderplan og effektivitetskontrol.
 - Logbog over flydelag på gyllebeholdere.
58. Som dokumentation for, at vilkår i denne godkendelse overholdes, kan Thisted Kommune kræve, at ejeren lader foretage kontrolmålinger af f.eks. støj- og lugtemissioner. Eventuelle målinger skal udføres af et firma eller laboratorium, der er godkendt af kommunen. Udgifterne i forbindelse med ovennævnte dokumentation afholdes af ejeren.
59. Emissionsmålinger skal foretages på et tidspunkt, hvor virksomhedens aktiviteter svarer til maksimal drift, og foretages i punkter, der forinden er aftalt med kommunen. Målerapporten skal sendes til Thisted Kommune, der højst kan forlange emissionsmålinger udført én gang årligt. Udgifterne i forbindelse med ovennævnte dokumentation afholdes af ejeren.

60. Der skal foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssig forsvarligt. Dette gøres ved på tilsynsmyndighedens forlangende at fremvise kvitteringer for korrekt aflevering heraf.

1.4.13. Renere teknologi BAT

61. Ejendommen skal inddrage renere teknologi i ejendommens udvikling. I forbindelse med ændringer og udvidelse af landbruget skal der foretages en vurdering af de påtænkte tiltag med henblik på at anvende renere teknologi.
62. Ejendommen skal arbejde på at nedbringe ressourceforbruget og affaldsmængden samt udledning af forurenende stoffer til omgivelserne, så der på en økonomisk forsvarlig måde opnås en reduktion i miljøbelastningen.
63. Den nye smågrisestald etableres som toklimastald med delvis spaltegulv.
64. Produktionen i de eksisterende slagtesvinsstalde reduceres ligesom i den tidligere miljøgodkendelse af 2009, nu fra 12.000 til 7.000 slagtesvin pr år. Senest 1.7.2015 renoveres slagtesvinsstaldene så de lever op til gældende dyrevelfærdslovgivning og til en BAT- standard der lever op til det som er BAT- standard på det pågældende tidspunkt.
65. Der skal anvendes reduceret indhold af protein i foderet for reduktion af kvælstof i den producerede gylle.
66. Den nyeste gyllebeholder er overdækket.
67. Gyllen skal separeres, og fiberfraktionen, der indeholder størstedelen af fosforen, afsættes til fælles biogasanlæg. Den flydende fraktion, der har en højere udnyttelsesprocent end ikke-separeret gylle, udbringes på arealer drevet af I/S Gammelbygård v. Søren og Jens Nicolajsen.

1.4.14. Driftsophør

68. Hvis landbruget ophører med driften, skal det sikres, at der sker en oprydning på ejendommen for forebyggelse af forurening.

2. Redegørelse for anvendelse af BAT

Ansøger accepterer at BAT – niveauet for anlægget beregnes til 4965,56 kg N. Dette BAT- niveau opnås via fast overdækning på gyllebeholder og fodringstiltag bidrager med resten. Ansøger accepterer at dette bliver et vilkår i godkendelsen.

Vejledende emissionsværdier

Staldsystemet:

Staldene er indrettet med de stald/gulvtyper, der er angivet i nedenstående skema:

Stald-afsnit nr.	Type	Dyretype/ vægtintervaller	Årlig produktion/ Antal årdsdyr	Antal DE
1	Slagtesvinestalde: Fuldspaltegulv Renoveres senest 2015	Slagtesvin 31-105 kg	7.000	188,86
2	Ny smågrisestald: Toklimastald, delvis spaltegulv	Smågrise 7,3-31 kg	52.000	249,47
DE i alt				438,34

I Miljøstyrelsens vejledning vedrørende emissionsgrænseværdier for ammoniak fra stald plus lager kan der stilles følgende krav til overholdelse af BAT i de pågældende staldsystemer :

Staldafsnit	Beregning	Kg NH ₃ -N
Eksisterende	7.000 slagtesvin *)	3.062,36
Nye/renoverede	52.000 smågrise **)	1.903,20
	I alt	4.965,56

*) $0,45 \times 7000 \times (((105-31) \times (12,77+0,1789 \times (105+31))))/2824$

***) $52.000 \times 0,0366$

Ansøgningsprogrammet beregner emissionen i det ansøgte til 4707,74 hvilket er under grænseværdien.

Staldindretning:

I forhold til det tidligere miljøgodkendte er der tale om en ændret staldudformning og placering. Ellers ingen ændringer.

Redegørelse for anvendelse af BAT

Med henblik på at reducere NH₃-emissionen fra staldanlægget er det i henhold til BREF (2003) generelt BAT i svinestalde at reducere overfladearealet hvorfra der kan ske NH₃-fordampning, at fjerne gyllen hyppigt fra gyllekanaler, at afkøle gødningsoverfladen samt at bruge overflader der er nemme at rengøre. I svinestalde er det muligt at opnå en ammoniakreducerende effekt ved installering af gyllekøling.

De eksisterende slagtesvinestalde med fuldspaltegulv, kan ikke betegnes som BAT for

slagtesvin, men af proportionalitetshensyn er der ikke krævet, at disse skal renoveres nu, men først i forbindelse implementering af ny velfærdslovgivning senest 1.7.2015. I notat nr. 0343 fra Dansk Svineproduktion jf. ovenfor er sammenfattet konsekvenser af ændringerne, der blandt andet omfatter krav om ændring af fuldspaltegulve senest 1.7.2015.

I stier til smågrise, avls- og slagtesvin skal mindst 1/3 af det til enhver tid gældende minimumsarealkrav være fast eller drænet gulv eller en kombination heraf, jf. Lov 104, § 3, stk. 1.

Senest 1.7.2015 renoveres eksisterende slagtesvinestald så den lever op til areal og gulvudformning i lovgivning om indendørs hold af smågrise, avls og slagtesvin samt de gældende regler for BAT- standard på det pågældende tidspunkt.

Den nye smågrisestald, der etableres som toklimastald med delvis spaltegulv, lever op til BAT jf. alle ovennævnte dokumenter.

Luftrensning

Det skønnes at være en uproportional løsning at etablere luftrensning især da en stor del af emissionen kommer fra eksisterende bygninger, som ikke er forberedte på et sådant anlæg.

Gyllekøling

Gyllekøling i den nybyggede smågrisestald er fravalgt, idet den producerede varme ville fortrænge varme produceret miljørigtigt fra eksisterende halmfyr. Med det stigende elforbrug til drift af kølingsanlæg vurderes investering i gyllekøling at være uproportional.

Forsuring

Der etableres ikke forsuring på ejendommen i forbindelse med udvidelsen.

Da 43 % af dyreenhederne i det ansøgte produceres i eksisterende slagtesvinestalde, i hvilke der ikke er sikkerhed for, at betonen i gyllekanalerne har en god holdbarhed overfor syrepåvirkningen, er forsuringsanlæg fravalgt. Ansøger ønsker endvidere at afsætte husdyrgødning til biogasanlæg, hvilket ikke er muligt med forsuret gylle.

Vandforbrug:

Der foretages jævnlig kalibrering af drikkevandsinstallationer med henblik på reduktion af vandforbruget. Staldene rengøres efter forskrifterne af hensyn til evt. smittebekæmpelse.

Vandbesparende foranstaltninger:

Rør i plast/rustfrit materiale uden risiko for tæring.

Ifølge referencedokument for bedste tilgængelige teknikker (BREF) der vedrører intensiv fjerkræ- og svineproduktion, anvendes der BAT (brug af højtryksrensere, drikkenipler over trug). Vandforbruget tjekkes løbende (ca. en gang om måneden). Staldene kontrolleres dagligt, og der udføres småreparationer med det samme eller tilkaldes service, hvis der er behov for det.

Med henblik på reduktion af vandforbruget er det, ifølge BREF, BAT at rengøre stald og inventar med højtryksrensere efter hver produktionscyklus, at foretage regelmæssig kalibrering af drikkevandsanlæg for at undgå spild, at registrere vandforbrug samt at finde og reparere evt. lækager.

I forbindelse med kommende investeringer vil muligheder for vandbesparelser endvidere indgå i overvejelserne.

Energiforbrug:

Der er mekanisk ventilation i alle staldbygninger. Opvarmning af farestalde sker via eget halmfyr, der ligeledes anvendes til at opvarme stuehuset.

Med henblik på at reducere energiforbruget er det, i henhold til BREF, BAT at anvende naturlig ventilation. Når der anvendes mekanisk ventilation, er det BAT at optimere udformningen af ventilationssystemet samt at undgå modstand gennem hyppig eftersyn og rengøring af ventilationssystemet. Det er desuden BAT at anvende lavenergibelysning. Ventilationen i ny stald er med trinløs indkobling afhængigt af ventilationsbehov. Belysning reguleres automatisk afhængigt af dagslysmængde (lux-styring). I takt med, at der bliver behov for udskiftning/reparation af belysningen i slagtesvinestalde, vil det blive ændret til energibesparende lys.

Opbevaring af gødning:

Gyllen opbevares i ejendommens gylletanke/gyllekanaler på i alt 12.580 m³. På en af ejendommens gylletanke på 5.000 m³ er der etableret fast overdækning. På de øvrige tanke etableres naturligt flydelag eller flydelag med snittet halm eller tilsvarende, og der føres logbog.

Alle tanke opfylder Husdyrgødningsbekendtgørelsens skærpede krav (pr.15.8.2008) til pumper etc. Der udføres 10 års- beholderkontrol af godkendt firma. Tankene tømmes normalt 1 gang årligt med henblik på inspektion. Der foretages ikke behandling (separation, beluftning, biologisk behandling, forsuring, kompostering eller lign.) af husdyrgødningen på anlægget.

Jf. BREF er det BAT at opbevare gylle i en stabil beholder, der kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger. Beholderens bund og vægge skal være tætte og korrosionsbeskyttede. Beholderens skal tømmes jævnligt af hensyn til eftersyn og vedligeholdelse – normalt 1 gang årligt. Der omrøres kun i gyllen umiddelbart før tømning af beholderen. Det er endvidere BAT at overdække beholderen med fast låg eller med et naturligt flydelag eller et flydelag, der etableres med snittet halm eller tilsvarende.

Udbringning af husdyrgødning:

Al husdyrgødningen afsættes til henholdsvis biogas fællesanlæg bedriften I/S Gammelbygård, Villerslevvej 75.

Fodring

Fodringsstrategi på ejendommen:

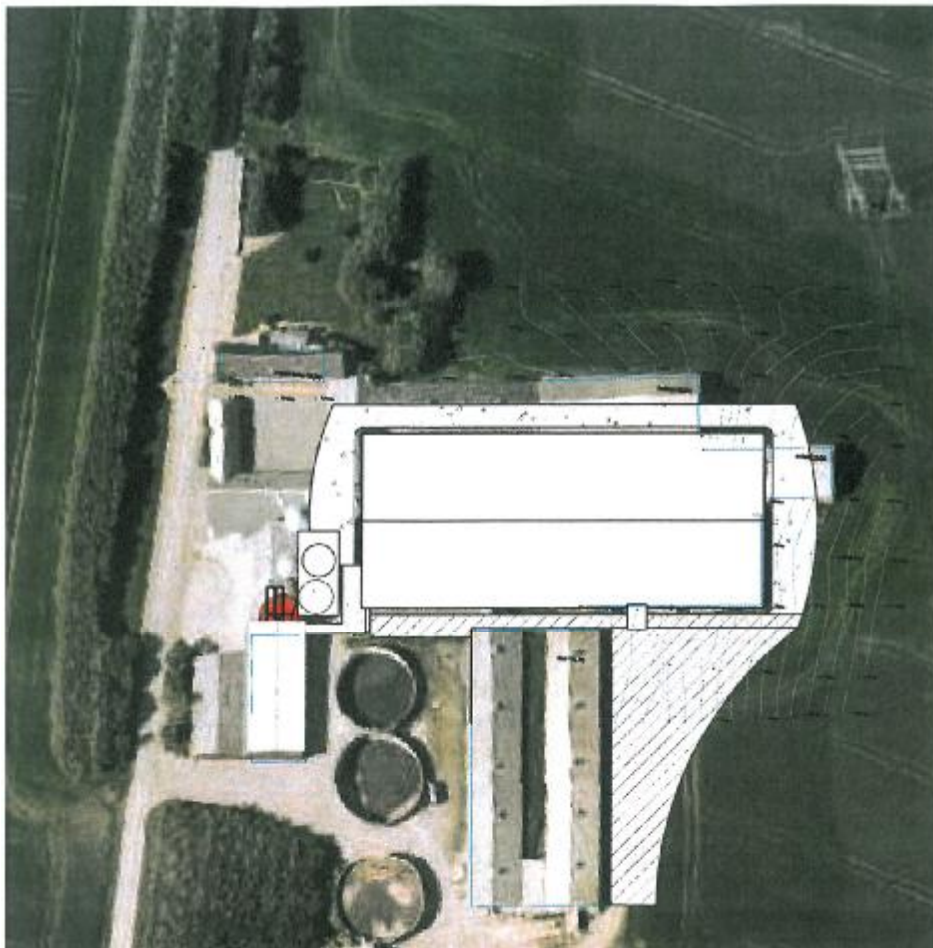
Bedriftens eget korn er basis i fodrationen og der supplerede med indkøbt protein, korn, mineraler, vitaminer m.m. Der tages analyser af korn, således at foderplanen kan optimeres efter bl.a. energi- og proteinindhold. Der udarbejdes foderplan i samarbejde med fodringskonsulent. Fodersammensætning og fodringsstrategi evalueres og tilpasses løbende og der udarbejdes effektivitetskontroller.

Med henblik på at reducere dyrenes N-udskillelse er det ifølge BREF- dokumentet (2003) BAT at tilpasse foderet til dyrenes behov i de forskellige produktionsfaser (fasefodring), at optimere foderet på baggrund af fordøjelige/disponible næringsstoffer samt at tilsætte foderet aminosyrer. Derudover nævnes det at visse fodertilsætninger, herunder enzymer, kan forøge fodereffektiviteten. Tilsvarende er det med henblik på at reducere dyrenes fosforudskillelse BAT at anvende fasefodring med højtfordøjelige uorganiske foderfosfater og/eller fytase.

Gennem foderplanlægningen er der fokus på indholdet af såvel fosfor som protein i foderblandingen.

3. Størrelse og placering af anlæg

I den oprindelige godkendelse skulle der bygges 2 svinestalde. I dette tillæg er denne plan ændret og i stedet bygges en ny stald hvor de eksisterende produktionsbygninger nedrives. Anlægget placeres som vist på tegningen nedenfor.



Udvidelsen foregår ved bygning af ny smågrisestald på 3.350 m². Som i forudsætningerne for eksisterende miljøgodkendelse af 2009 nedrives store dele af det eksisterende utidssvarende staldanlæg. Det ny staldanlæg placeres på samme sted men har et mindre omfang end det oprindeligt godkendte.

Det er kommunens vurdering, at placeringen af staldbygningerne og anlæg til opbevaring af husdyrgødning overholder gældende afstandskrav til beboelse, samlet bebyggelse og bymæssig bebyggelse.

Landskabelige hensyn

Byggeri af den nye smågrisestald sker i tilknytning til de eksisterende stalde. Der bygges ca. 3.350 m² og bygningshøjden er 6 m. Der anvendes dæmpede farver, der gør byggeriet mindre og samtidig diskret i forhold til landskabets farver. Byggeriet bliver, med den nye placering med gavlen øst-vest, mindre synlig fra hovedvej 11. En del af de utidssvarende staldanlæg nedrives. Byggeriet sker i et åbent landskab med spredt bebyggelse og med forholdsvis langt til naboer.

Den nuværende gårds stuehus, de tilbageværende bygninger og den ny smågrisestald vil

fremover udgøre en helhed.

Ved en undersøgelse af kort over diverse beskyttelsesværdige landskaber og naturtyper vurderes det, at det ny staldafsnit, på trods af at det kommer til at ligge forholdsvis højt i landskabet, ikke påvirker de forskellige landskaber og naturtyper mere end hvad der kan forventes i et landbrugsområde.

Afstandskrav til fortidsminder og kirker er overholdt.

Der er beskyttede diger efter Museumslovens § 29a på ejendommens arealer. Digerne må ikke ændres eller fjernes uden kommunens tilladelse.

Det er kommunens opfattelse, at bygningen kan indpasses i området uden at påvirke beskyttelsesinteresser såsom kulturmiljøer eller kirkeudsigt.

Det er ligeledes Thisted kommunes vurdering at de bygningsmæssige ændringer, der er foretaget i forhold til den oprindelige miljøgodkendelse, vil bevirke mindre påvirkning af de landskabelige forhold end oprindeligt tilladt.

4. Samlet vurdering og afgørelse

Thisted kommune vurderer, at det ansøgte projekt på Sindrupvej 14, 7760 Hurup, på de vilkår, som fremgår af Miljøgodkendelse af 5. august 2009, samt dette tillæg, vil kunne ske i overensstemmelse med Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug samt habitatdirektivet. Det vurderes, at der er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen ved anvendelse af den bedst tilgængelige teknik, samt at husdyrbruget i øvrigt kan drives på stedet uden at påvirke omgivelserne på en måde, som er uforenelig med hensynet til omgivelserne.

Der meddeles hermed godkendelse efter § 12 stk. 3 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug til en årlig husdyrproduktion på Sindrupvej 14, 7760 Hurup på 52.000 smågrise, 7.3-31 kg samt 7.000 slagtesvin, 31-105 kg.

Der meddeles samtidig miljøgodkendelse til at der etableres en 3.350 m² nybygning nord for eksisterende slagtesvinestalde.

Denne miljøgodkendelse skal udnyttes senest 3 år fra miljøgodkendelsen er meddelt. Godkendelsen anses først for udnyttet, når det ansøgte byggeri er taget i brug. Såfremt godkendelsen ikke har været helt eller delvist udnyttet i 3 på hinanden følgende år, bortfalder den del af godkendelsen, der ikke har været udnyttet i de seneste 3 år.

4.1.1. Retsbeskyttelse

Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Godkendelsen skal mindst hvert 10 år tages op til revurdering men kommunen kan hvis det er nødvendigt i visse situationer tage godkendelsen op til revurdering før der er forløbet 8 år og om nødvendigt meddele påbud eller forbud. Reglerne herom fremgår af Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 39 og § 40, stk. 2.

Husdyrbruget må ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt, før udvidelsen eller ændringen er godkendt af kommunen, jf. Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 11, stk. 3.

4.1.2. Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet efter § 12 i Lov om miljøgodkendelse mv. af husdyrbrug.

4.1.3. Offentliggørelse

Den oprindelige miljøgodkendelse har været i høring hos ansøger. Udkast til dette tillæg har med henvisning til § 56 stk. 2 ikke været i nabohøring, da den ansøgte ændring vurderes at være af underordnet betydning for naboerne.

Ansøgningen blev offentliggjort i lokalaviser d. 16. maj 2012 med en frist på 4 uger til at komme med bemærkninger.

4.1.4. Klagevejledning

Afgørelsen kan inden 4 uger efter denne afgørelsens annoncering, dvs. senest den 16. juni 2012 påklages til Natur og Miljøklagenævnet. Klageberettiget er enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald. Derudover er en række foreninger m.v. klageberettigede i forhold til de hensyn, som de varetager. En klage skal være skriftlig og skal stiles til Natur og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, men indsendes til Thisted Kommune, Kirkevej 9, 7760 Hurup som videresender klagen med sagens akter. Klagen skal være modtaget senest ved kontortids ophør den dag, hvor klagefristen udløber.

Såfremt afgørelsen påklages, vil dette blive meddelt ansøger.

En klage har som udgangspunkt ikke opsættende virkning, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Klage over en godkendelse, som indeholder vilkår i forhold til varetagelsen af hensynet til de landskabelige værdier, eller som indeholder vilkår om at en gyllebeholder afskærms med beplantning og fjernes, når den ikke længere er nødvendig for driften, må ikke udnyttes før klagefristens udløb. En klage over en sådan godkendelse har opsættende virkning, medmindre Miljøklagenævnet bestemmer andet.

Denne afgørelse kan endvidere indbringes for domstolene, jf. Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug § 90. En eventuel sag skal være anlagt inden 6 måneder efter afgørelsens offentliggørelse.

Med venlig hilsen

Thisted den 16. maj 2012

Dion Nørgaard

Civilingeniør
telefon: 99 17 22 33
E-mail: dn@thisted.dk

Kopi med kortbilag sendes til:

- jel@landbothy.dk (Landboforeningen)
- jkt@sportsfiskerforbundet.dk (Danmarks sportsfiskerforbund)
- Natur@dof.dk (Dansk Ornitologisk Forening)
- dn@dn.dk (Danmarks Naturfredningsforening)
- husdyr@ecocouncil.dk (Det økologiske Råd)
- post@aal.mim.dk (Miljøcenter Aalborg)
- thisted@dof.dk (DOF – Nordvestjylland)
- poul-lotte@vip.cybercity.dk
-