



GULDBORGSUND

MILJØGODKENDELSE TIL SVINEBESÆTNINGER

PÅ VIGSNÆS BYVEJ 10 OG STATSHUSVEJ 7, 4862 GULDBORG

INDHOLDSFORTEGNELSE

Resume af ansøgning.....	3
Datablad	4
Afgørelse.....	4
Vilkår.....	6
Begrundelse	13
Vurdering	21

RESUME AF ANSØGNING

Guldborgsund Kommune har den 31. december 2007 modtaget ansøgning fra Jesper Tambour om udvidelse af dyreholdet på Statshusvej 7, 4862 Guldborg. Ansøgningen er indsendt efter § 12 i husdyrloven, men pga. af ændringer i beregning af dyreenheder pr. 1. januar 2010, er antallet af dyreenheder i ansøgningen nu under grænsen for § 12, og godkendelsen er derfor givet efter § 11.

På Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg ønskes opført fast overdækning på gyllebeholder, men dyreholdet ændres ikke. De to bedrifter drives under samme CVR-nummer. Udover dyreholdene på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, drives der under samme CVR-nummer Guldstubvej 6, hvortil der er meddelt særskilt miljøgodkendelse.

Ansøgningen til Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10 er indkommet via det elektroniske ansøgningssystem og har skema nr. 5300. Det er version 8 af ansøgningsskemaet, der ligger til grund for miljøgodkendelsen. De mange versioner skyldes små tilpasninger af projektet bl.a. for at leve op til lovkravene.

Der er søgt om følgende ændringer på bedriften Statshusvej 7:

- Dyreholdet øges fra nudriften på 400 årssøer med smågrise indtil 7,2 kg og en årlig produktion af 11.000 smågrise (7,2 -30 kg) til ansøgt drift på 1000 årssøer med smågrise, en årlig produktion af 7.000 smågrise (6-8 kg) og 300 polte (50-102 kg).
- Etablering af ny løbe-drægtighedsstald på 73,22 m x 37,12 m svarende til 2718 m² med kip-højde på 8 m. En del af de eksisterende stalde (staldafsnit 8 og 9) nedrives og den nye stald placeres her og sammenbygges med de eksisterende stalde. Der etableres gyllekøling i den nye stald. Se bilag 2.
- Den anden længe med eksisterende stald forlænges med en farestald på 27,74 m x 16,4 m, svarende til 455 m² med kip-højde på 5,3 m.
- Eksisterende gyllebeholder nedrives og en ny gyllebeholder med fast overdækning på 3500 m³ opføres øst for farestalden.

Desuden renoveres en del af de eksisterende stalde.

Ovenstående udvidelse svarer til en forøgelse af dyreholdet fra 157 DE til 235,5 DE.

Der er søgt om følgende ændringer på bedriften Vignæs Byvej 10 (Se bilag 3):

- På eksisterende gyllebeholder etableres fast overdækning.

Dyreholdet på 200 polte (50-140 kg), svarende til 8,21 DE ændres ikke.

Det samlede dyrehold på de to bedrifter bliver på 243,71 DE.

Stalde opføres og soholdet udvides indenfor 4-6 år efter godkendelsen er givet, da byggeri og renovering udføres i etaper i sammenhæng udvidelsen på Guldstubvej 6, 4862 Guldborg, hvor der ligeledes er meddelt miljøgodkendelse. Guldstubvej 6 ejes ligeledes af Jesper Tambour.

Med ændringen øges den årlige produktion af gylle fra ca. 3695 m³ til ca. 5776 m³. De 2 gylletanke kan rumme den øgede mængde af gylle. Dybstrøelsen køres direkte i marken 2 gange om året eller lægges evt. i gyllebeholderen.

Afsætningen af al gyllen sker til Guldstubvej 6, 4862 Guldborg, og herfra udføres al markdrift.

Denne miljøgodkendelse omfatter således alene dyreholdet og opbevaringen af husdyrgødningen på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10.

DATABLAD

Titel:	§ 11 miljøgodkendelse til svinebesætning på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg
Dato ikrafttrædelse:	4. marts 2010
Bedriftens navn og adresse:	Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg
CVR-nr.:	17428179
CHR-nr.:	99576 og 72397
Ejendomsnummer:	3760020810
Matr.nr. og ejerlav:	22a Vignæs By, Vignæs
Bedriftens ejer og ansøger:	Jesper Tambour, Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg
Konsulent:	Lone Malm, Gråkjær Miljøcenter, Hæstvej 46, 8380 Trige
Tilsynsmyndighed:	Guldborgsund Kommune

Forhøring/ annonceret: 10. september 2008

Udkast til afgørelse sendt i høring hos ansøger d. 22. december 2009

Nabo/partshøring i perioden d. 23. december 2009 – 22. januar 2010

Godkendelsesdato d. 4. marts 2010

Afgørelse annonceret d. 9. marts 2010

Klagefrist udløber d. 7. april 2010

Søgsmålsfristen udløber d. 4. september 2010

Retsbeskyttelse udløber d. 4. marts 2018

Revurdering påbegyndes i 2018

AFGØRELSE

Guldborgsund Kommune har vurderet, at der kan meddeles miljøgodkendelse til det ansøgte. Miljøgodkendelsen meddeles på en række vilkår, som fremgår af det følgende.

Dyreholdet på bedriften er efter ændring på 243,71 DE. Miljøgodkendelsen bliver derfor meddelt i henhold til § 11 i Lov om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug, lov nr. 1572 af 20.12.2006 (også kaldet husdyrloven).

Inden denne godkendelse er meddelt, er der givet tilladelse til byggeriets ydre udformning og placering indenfor strandbeskyttelseslinjen i henhold til Naturbeskyttelseslovens § 15.

Foruden denne miljøgodkendelse skal der være søgt og meddelt medbenyttelsestilladelse, evt. udlednings- eller nedsivningstilladelse til tagvand, vejtiladelse til nye udkørsler og byggetilladelse, inden byggeriet af de nye stalde og gyllebeholder kan påbegyndes.

RESUME AF BEGRUNDELSE FOR OG VURDERING AF AFGØRELSEN

I henhold til de beregninger, der gennemføres i det elektroniske ansøgningsystem, kan produktionsudvidelsen gennemføres uden at overskride de beskyttelsesniveauer, der er udstukket i lovgivningen. Efter Guldborgsund Kommunes vurdering vil den ansøgte ændring af dyreholdet heller ikke give anledning til væsentligt ændrede forhold for naboerne, hverken hvad angår transport, støj, fluer eller det samlede visuelle indtryk af husdyrbruget. Ved overholdelse af de vilkår miljøgodkendelsen er betinget af, er det endvidere Guldborgsund Kommunes vurdering, at de naturområder, med tilhørende plante og dyrearter, der ligger indenfor en radius på 1000 m fra det påtænkte staldanlæg, ikke vil blive væsentligt påvirket heraf.

SIDE 5/29

Vand- og natura 2000planer

Miljøministeriet har præsenteret forslag til vand- og natura2000 planer i januar 2010. Det forventes at planerne fremlægges i offentlig høring i løbet af sommeren 2010.

Det fremgår, af forudsætningerne for planerne, at kommunerne ikke på nuværende tidspunkt skal skærpe kravene i husdyrgodkendelser udover de fastlagte beskyttelsesniveauer vedr. næringsstoffer for at opfylde kravene i de kommende vand- og natura2000 planer.

Der skal som hidtil gennemføres en konkret vurdering af de enkelte ansøgninger i forhold til om de vil kunne påvirke et vandområde eller natura2000 område væsentligt.

Samlet er det Guldborgsund Kommunes vurdering, at der kan meddeles miljøgodkendelse til den ansøgte udvidelse af husdyrbruget, uden at det medfører væsentlige virkninger på miljøet.

VILKÅR

GENERELLE FORHOLD

1. Bedriften skal placeres, indrettes og drives som oplyst i ansøgningsmaterialet.
2. Alle, der arbejder på bedriften, skal være bekendt med vilkårene i miljøgodkendelsen.
3. Godkendelsen bortfalder, såfremt den ikke er udnyttet senest 4 år efter, at denne afgørelse er meddelt. Med "udnyttet" menes, at det ansøgte byggeri er etableret og taget i brug. Derefter gives yderligere 2 år til at gennemføre udvidelsen af dyreholdet til den ansøgte produktion.
4. Guldborgsund Kommune skal orienteres, når de første dyr indsættes i de nye stalde, samt når hele anlægget er fuldt udnyttet, jf. det tilladte dyrehold anført i vilkår 8. Orienteringen skal ske senest 14 dage efter, at dyrene rent fysisk er inde af staldene.
5. Guldborgsund Kommune skal orienteres, når den nye gyllebeholder er taget i brug. Orientering skal ske senest 14 dage efter, at beholderen er taget i brug.
6. Guldborgsund Kommune skal orienteres om ændring i ejerforhold eller ændring af driftsansvarlig. Orienteringen skal ske senest 14 dage efter evt. ændring.

LANDSKABELIGE FORHOLD

7. Overskudsjord fra udgravningen til byggeriet skal spredes jævnt ud i terrænet omkring byggeriet, hvorved terrænet vil blive hævet under ½ m, ellers skal jorden helt bortskaffes fra området. Anvendelse andetsteds skal ske i samråd med Guldborgsund Kommune.

STALDBELÆGNING

8. Med denne miljøgodkendelse gives der tilladelse til et dyrehold på i alt 243,7 DE, der fordeler sig med 1.000 årssøer med smågrise, 7.000 smågrise (6-8 kg), 300 polte (50-102 kg) og 200 polte (50-140 kg). Det tillades, at fordelingen mellem søer, smågrise og polte varierer indenfor de maksimale 243,7 DE.
9. Ved en evt. fremtidig ændring af omregningsfaktorerne fra dyr til DE er det antallet af dyr jf. vilkår 8, der afgør den tilladelige produktion.
10. Produktionen skal ske så jævnt over året, som det er muligt med følgende sammensætning og fordeling på Statshusvej 7:

Dyrehold og staldtype	Staldafsnit	Vægt-grænser	Antal årssdyr	Stipladser	DE
Årssøer, farestald, kassesti, fuldspaltegulv	1		(178)	54	12,12
Smågrise, toklimastald, delvist spaltegulv	2	6-8 kg	7000	450	3,6
Årssøer, farestald, kassesti, fuldspaltegulv	3		(296)	90	20,15
Årssøer, farestald, kassesti, fuldspaltegulv	4		(105)	32	7,15

SIDE 7/29

Årssøer, farestald, kassesti, fuldspaltegulv	6		(53)	16	3,61
Årssøer, løbe-drægtighedsstald, løsgående, delspalte	10		937	682	147,8
Årssøer, løbe-drægtighedsstald, løsgående, dybstrøelse + spaltegulv			63	45	9,94
Polte, delvis spaltegulv, 25-49 % fast gulv		50-102	300	100	6,07
Årssøer, farestald, kassesti, fuldspaltegulv	7		(263)	64	17,91
Årssøer, farestald, kassesti, delspalte	5		(105)	32	7,15
I alt					235,5

Antallet af årssøer af søer i parentes indgår ikke for det samlede antal årssøer af søer.

Det fysiske antal af dyr i de enkelte staldafsnit må ikke overstige det angivne antal stipladser. De enkelte staldafsnit kan ses på bilag 2.

11. Produktionen skal ske så jævnt over året, som det er muligt med følgende sammensætning og fordeling på Vignæs Byvej 10:
- 200 polte (50-140 kg) på fuldspaltegulv med 55 stipladser.

FODRING

12. Der må maksimalt tilsættes 4,9 g fosfor/FE til foderet til diegivende søer og 4,10 g fosfor/FE til drægtige søer.

GØDNINGSHÅNDTERING

13. Andelen af dybstrøelse, som udspreddes på marken direkte fra stalden, skal være 100 %.
14. Boksene i drægtighedsstalden skal tilføres tilstrækkeligt med halm eller lignende strukturmateriale til, at dybstrøelsesmåttens altid er tør i overfladen
15. Hvis der ikke anvendes stationære pumper på gyllebeholderne, skal der i stedet anvendes gyllevogne med egen påmonteret pumpe og returløb.
16. Monteres der en stationær pumpe på gyllebeholderen, skal der sættes en låsemekanisme på pumpens startrelæ, således at den kun kan startes af bedriftens personale. Startrelæ skal opsættes ved beholderen, så det straks opdages, hvis pumpen startes ved en fejl. Hvis der ikke opsættes en stationær pumpe / hvis den stationære pumpe fjernes, kan der ses bort fra dette vilkår og vilkår 17 og 18.
17. Såfremt der anvendes stationær pumpe ved den nye gyllebeholder på Statshusvej 7 og gyllebeholderen på Vignæs Byvej 10 skal påfyldning af gyllevogne ske på befæstet læsseplads med afløb til pumpeump. Før pumpning fra gyllebeholderne skal pumpeumpen tømmes for eventuelt regnvand. På dage med udpumpning fra gyllebeholderne skal læsseplads og pumpeump renses og tømmes for eventuelt spild

SIDE 8/29

ved arbejdsdagens ophør. Alt vaskevand og spild skal pumpes op i gyllebeholderne eller gyllevogn.

18. De befæstede læssepladser skal etableres samtidigt med bygningen af ny farestald og løbe-drægtighedsstald.
19. Ved en hver overpumpning mellem gyllebeholder og -vogn skal der være opsyn med overpumpningen.
20. Gyllebeholderen på Vignæs Byvej 10, skal have etableret fast overdækning senest 2 år efter meddelelsen af denne miljøgodkendelse.
21. Overdækning på begge gyllebeholdere skal vedligeholdes, så de sikrer effektivt mod fordampning fra gyllen og mod opspædning af gyllen med regnvand.
22. Den nye gyllebeholder skal opføres inden, der sættes dyr ind i løbe-drægtighedsstalden.

LUGT

23. Det skal til stadighed tilstræbes, at udendørsarealer samt opbevaringsanlæg til foder og husdyrgødning er ryddelige og renholdte.
24. Der skal til stadighed tilstræbes en god staldhygiejne, herunder sikres, at stier holdes tørre, samt at staldene og fodringsanlæg holdes rene.
25. Såfremt der efter kommunens vurdering opstår væsentlige lugtgener, kan kommunen kræve, at der foretages undersøgelse af mulige tiltag for at begrænse lugtgenerne. Evt. udgifter til undersøgelsen påhviler ejer.
26. Der skal etableres fast overdækning på gyllebeholderne i form af teltdug. Efter endt omrøring og udbringning skal overdækningen lukkes umiddelbart efter. Overdækningen skal vedligeholdes, og skader herpå skal udbedres hurtigst muligt.
27. Omrøring af gylle i gyllebeholderne i forbindelse med gødningsudbringning må tidligst påbegyndes umiddelbart før udkørsel.
28. Omrøring af gylle skal koncentreret over så kort tid som muligt, dvs. nogle få uger om året, således at lugtgenerne er så kortvarige som muligt.
29. Såfremt der opstår lugtgener i forbindelse med omrøringen og udbringningen af gyllen, og tilsynsmyndigheden vurderer, at lugtgenerne er til væsentlig gene for omkringboende, kan tilsynsmyndigheden stille krav om, at der ikke må omrøres og udbringes på lørdage samt søn- og helligdage.

STØJ OG TRANSPORT

30. Husdyrproduktionens bidrag til det ækvivalente, korrigerede støjniveau målt i dB(A) må i intet punkt i skel til nabobeboelser overstige nedenfor anførte værdier:

DAG		
Mandag – fredag	Kl. 07.00 – 18.00	55 dB(A) (8 timer)
Lørdag	Kl. 07.00 – 14.00	55 dB(A) (7 timer)
Lørdag	Kl. 14.00 – 18.00	45 dB(A) (4 timer)
Søn- og helligdage	Kl. 07.00 – 18.00	45 dB(A) (8 timer)
AFTEN		
Alle dage	Kl. 18.00 – 22.00	45 dB(A) (1 time)
NAT		
Alle dage	Kl. 22.00 – 07.00	40 dB(A)* (½ time)

*Støjniveauets maksimalværdi – målt ved tidsvægtning Fast – må om natten ikke overstige 55 dB(A). Tallene i parentes angiver midlingstiden i den pågældende periode.

31. Såfremt tilsynsmyndigheden finder det nødvendigt, skal ejer for egen regning lade udføre støjmålinger og/eller -beregninger af støjen fra svinebedriften for at dokumentere, at støjgrænserne i vilkår 30 er overholdt. Såfremt vilkår 30 konstateres

SIDE 9/29

overholdt, kan der højst pålægges ejer at få foretaget en støjmåling og eller – beregning om året.

32. Støjmålinger og eller – beregninger skal udføres af et DANAK akkrediteret firma eller et firma godkendt af Miljøstyrelsen til at udføre "Miljømålinger ekstern Støj". Driftsbetingelser og målepunkter skal aftales med tilsynsmyndigheden. Støjmålinger skal udføres i henhold til Miljøministeriets til enhver tid gældende vejledning om støj, pt. afsnit 7 og 9 i Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 om ekstern støj fra virksomheder. Målerapporten skal bl.a. udfærdiges ifølge vejledningens afsnit 9.10. Beregninger skal udføres i henhold til vejledningen nr. 5/1993 om beregning af ekstern støj fra virksomheder.
33. Transport af dyr, foder og gylle til og fra bedriften skal som hovedregel ske på hverdage mellem 7.00 og 18.00. Afhentning af dyr kan dog ske i tidsrummet 03.00 – 07.00 en gang om ugen.

ALMINDELIG DRIFT

34. Drikkevandssystemerne skal drives og vedligeholdes således, at unødigt spild undgås.
35. Staldventilatorer skal renholdes, drives og vedligeholdes således, at unødigt støj og el-forbrug undgås.
36. Driften må ikke medføre væsentlige støvgener uden for ejendommens eget areal.
37. Ved indretning og drift af husdyrbruget skal det sikres, at naboerne ikke bliver generet af lys fra vinduer, porte, køretøjer o.l.
38. Alt vand fra vask af stalde, inventar samt vask af foderrekvisitter o.l. skal føres til gyllebeholder eller anden godkendt opsamlingsbeholder.

OLIE

39. Opbevaring af fyringsolie skal til enhver tid ske i typegodkendte beholdere. Ved opbevaring i overjordiske tanke skal disse stå overdækket på fast og tæt bund, således at spild kan opsamles og at der ikke er mulighed for afløb til jord, kloak, overfladevand eller grundvand.

SKADEDYR

40. Der skal på ejendommen foretages en effektiv fluebekæmpelse, med hovedvægten lagt på biologisk bekæmpelse. Bekæmpelsen skal som minimum være i overensstemmelse med de nyeste retningslinier fra Statens Skadedyrlaboratorium.
41. Der skal på ejendommen foretages en effektiv rottebekæmpelse, samt en effektiv ren- og vedligeholdelse, der sikre bedst muligt mod opformering af rotter. Bekæmpelsen skal ske i henhold til aftale med autoriseret rottebekæmper.

AFFALD

42. Kasseret foder og oprensede foderrester skal opbevares på fast bund og overdækkes med plast, eller tilføres gyllebeholderen.

AFSÆTNING AF HUSDYRGØDNING

43. Husdyrgødningen skal afsættes til Jesper Tambours anden ejendom på Guldstubvej 6, 4862 Guldborg ved udbringning. Se miljøgodkendelse for denne bedrift.

PÅVIRKNINGER AF ARTER MED SÆRLIGE BESKYTTELSKRAV

44. Ansøger skal sikre, at så få individer af grønbroget tudse så vidt muligt slås ihjel under byggeriet. Dette gøres ved at ansøger en gang dagligt, fjerner grøntbrogede tudser, der opholder sig i og omkring byggepladsen og flytter dem til et lignende beskyttet opholds- eller rasteområder. Natur & Miljø kan kontaktes for råd og vejledning herom.
45. Ansøger skal sikre, at bygninger bliver undersøgt for ynglende eller rastende flagermus, inden nedrivning eller renovering af bygninger kan finde sted. Ved fund skal ansøger kontakte Vildtkonsulenten Skov- og Naturstyrelsen Storstrøm, for at modtage nærmere instrukser for at sikre, at rastende eller ynglende flagermus kan bringes i sikkerhed.

AMMONIAKREDUCERENDE TEKNOLOGI - GYLLEKØLING

46. Gyllekølingsanlæggene skal mindst én gang årligt efterses af en sagkyndig i den gældende anlægstype. Nødvendige reparationer og justeringer skal foretages hurtigst muligt.
47. Staldanlæggets gyllekanaler i staldafsnit 1 (Se bilag 2) forsynes med gyllekølingsanlæg, i alt 270 m². Der skal i gennemsnit over året køles med 16 W/m². Varmepumpen skal kunne levere en køleeffekt på mindst 4,3 kW.
48. Staldanlæggets gyllekanaler i staldafsnit 10 (Se bilag 2) forsynes med gyllekølingsanlæg, i alt 1100 m². Der skal i gennemsnit over året køles med 30 W/m². Varmepumpen skal kunne levere en køleeffekt på mindst 33 kW.
49. Staldanlæggets gyllekanaler i staldafsnit 7 (Se bilag 2) forsynes med gyllekølingsanlæg, i alt 320 m². Der skal i gennemsnit over året køles med 16 W/m². Varmepumpen skal kunne levere en køleeffekt på mindst 5,1 kW.
50. Den månedlige driftstid, hvor varmepumperne kører, skal indføres i driftsjournal.
51. Anlæggene for gyllekøling skal være i drift 8.760 timer/år, dvs. hele året og være forsynet med en timetæller på varmepumpen. Den faktiske driftstid afhænger af pumpernes størrelse. Den faktiske driftstid skal noteres i logbog.
52. Køleanlægget skal være forsynet med et trykovervågningssystem samt en alarm og en sikkerhedsanordning, der i tilfælde af lækage stopper køleanlægget. Anlægget må ikke kunne genstarte automatisk efter driftsstop.
53. Enhver type af driftsstop noteres i driftsjournalen sammen med årsagen hertil.
54. Anlægget skal vedligeholdes ved at følge fabrikantens vejledning herom.

BAT OG RENERE TEKNOLOGI

55. Al fornøden forureningsbegrænsning skal foretages på basis af principper om bedst tilgængelig teknik til nedbringelse af eventuelle gener fra stalde og gødningsopbevaring.
56. Ved erstatning af råvarer og hjælpestoffer, der kan have betydning for miljøet, skal virksomheden dokumentere, at erstatningen sker til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer.
57. Anlæg, der er særligt energiforbrugende, f. eks. ventilationsanlæg skal kontrolleres og vedligeholdes således, at de altid kører energimæssigt optimalt.
58. Ved indkøb af ny teknologi, maskiner, inventar m.m. eller ændringer i produktionen skal der lægges vægt på, hvad der er opnåeligt ved anvendelse af den bedste tilgængelige teknik, herunder mindre forurenende råvarer, processer og anlæg, og de bedst mulige forureningsbegrænsende foranstaltninger. Ved denne vurdering skal der lægges vægt på en forebyggende indsats gennem anvendelse af velafprøvet og godkendt renere teknologi.
59. Der skal årligt udarbejdes en opgørelse over det foregående års forbrug af elektricitet, vand og diesel. Evt. væsentlige udsving i forbruget i forhold til det/de foregående år skal

forklares i opgørelsen. Opgørelsen skal opbevares i minimum 5 år og forevises eller fremsendes til Guldborgsund Kommune på anmodning.

BEREDSKABSPLAN

60. Beredskabsplan, skal opdateres årligt eller efter revidering af procedure i forbindelse med uheld og skal som minimum altid indeholde:
- Procedurer, som beskriver relevante tiltag med henblik på at stoppe forurening fra ulykker/uheld og begrænse forureningens udbredelse.
 - Oplysninger om hvilke interne/eksterne personer og myndigheder, der skal alarmeres, hvornår og hvordan.
 - Kortbilag over bedriften med angivelse af miljøfarlige stoffer, afløbs- og drænsystemer og vandløb m.m.
 - En opgørelse over materiel, der er tilgængeligt på bedriften, eller som kan skaffes med kort varsel, der kan anvendes i forbindelse med afhjælpning, inddæmning og opsamling af spild/lækage, som kan medføre konsekvenser for det eksterne miljø.
61. Forurening som følge af driftsuheld, hærværk eller lignende skal hurtigst muligt meddeles til tilsynsmyndigheden. Udenfor normal åbningstid kan miljøvagten og / eller beredskabet kontaktes på tlf. 112. Evt. kontakt til miljøvagt og / eller beredskab fritager ikke for pligten til at orientere tilsynsmyndigheden først kommende hverdag efter forureningen.

NEDLUKNING

62. Ejer skal senest en måned efter, at der er truffet beslutning om lukning af bedriften, indsende en plan til tilsynsmyndigheden, som beskriver de nødvendige foranstaltninger for at undgå fremtidig forureningsfare. Omfang og indhold af planen, samt tidsplan for hvornår foranstaltningerne skal være udført, skal accepteres af tilsynsmyndigheden.

GENERELLE BEMÆRKNINGER

Udover ovenstående vilkår er der en række love, bekendtgørelser, samt kommunale regulativer, som driften og indretningen af husdyrbruget skal være i overensstemmelse med. Opmærksomheden henledes specielt på:

- Lov om miljøgodkendelse m.m. af husdyrbrug, som fastlægger, at en hver ændring af drift og / eller indretning af husdyrbruget, der kan medføre forøget forurening, skal godkendes inden ændringen gennemføres. Det er Guldborgsund Kommune, der er godkendelsesmyndigheden og som afgør, om en ændring er godkendelsespligtig.
- Jf. Lov om miljøgodkendelse m.m. af husdyrbrug, § 33, stk. 3 vil en manglende udnyttelse af hele eller dele af godkendelse i 3 på hinanden følgende år medføre et varigt bortfald af den ikke udnyttede del. Dvs. hvis dyreholdet ligger under det i denne godkendelse maksimalt tilladte i 3 år, er det ikke tilladt at hæve dyreholdet igen uden fornyet ansøgning og miljøgodkendelse.
- Jf. Lov om miljøgodkendelse m.m. af husdyrbrug, § 41 skal miljøgodkendelse revurderes 8 år efter den er meddelt dvs. i 2018 og derefter mindst hvert 10. år.
- Kravet om logbog over flydelaget på gyllebeholderen jf. bekendtgørelse nr. 1572 af 20.12.06 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v., § 16, stk. 2.

SIDE 12/29

- Gyllebeholderne skal drives og vedligeholdes, så de til enhver tid lever op til kravene i den gældende bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, pt. nr. 1695 af 19.12.2006, § 15, 16 og 17.
- Jf. bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse mv. af husdyrbrug nr. 648 af 18. juni 2007 §§ 15 og 16 skal ændringer i udspretningsarealerne (såvel ejede, forpagtede og aftale arealer) anmeldes til og godkendes af Guldborgsund Kommune.
- Bekendtgørelse nr. 1695 af 19. 12.06 om husdyrbrug og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.'s krav omkring opbevaring og anvendelse af husdyrgødning.
- Kravet om kontrol af gyllebeholder hvert 10. år jf. bekendtgørelse nr. 723 af 12.09.97.
- Guldborgsund Kommunes affaldsregulativer, som bl.a. forbyder private at afbrænde affald og sætter en række krav til opbevaring og bortskaffelse af farligt affald og medicin affald. Farligt affald skal således opbevares under tag, på tæt bund og med mulighed for opsamling af spild. Opsamlingskapaciteten skal mindst svare til indholdet af den største benyttede beholder til farligt affald.
- Bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr nr. 439 af 11. maj 2007.
- Bekendtgørelse om husdyrhold og arealkrav m.v. nr. 1152 af 23. november 2006, som blandt andet fastslår, at transport af husdyrgødning over 10 km skal ske med lastbil og under transporten skal flydende gødning opbevares i lukkede tanke, mens fast gødning skal overdækkes.
- Bekendtgørelse om indretning, etablering og drift af olietanke, rørsystemer og pipelines nr. 724 af 1. juli 2008.
- Bekendtgørelse om jordbrugets anvendelse af gødning og om plantedække i planperioden 2008/2009, pt. Bekendtgørelse nr. 786 af 22. juli 2008.
- Bekendtgørelse nr. 268 af 31. marts 2009 om påfyldning og vask mv. af sprøjter til udbringning af planteværnsmidler.
- Dokumentation for korrekt bortskaffelse af affald skal opbevares i 5 år og forevises eller fremsendes til Guldborgsund Kommune efter anmodning i henhold til § 18 i Bekendtgørelse nr. 1634 af 13. december 2006.

Guldborgsund Kommune

Natur og Miljø

4. marts 2010

Frederik Cordes

Teamleder/ landinspektør

Kit Stoltzenbach Palmkvist

Sagsbehandler/ Miljøbiolog

BEGRUNDELSE

GENERELLE FORHOLD

Under generelle forhold er indsat vilkår om, at bedriften skal indrettes og drives, som oplyst i ansøgningsmaterialet, og at alle, der er ansat på bedriften, skal være bekendt med vilkårene i godkendelse. Disse vilkår betragtes som standard vilkår for alle miljøgodkendelser og kræver ikke nærmere begrundelse.

Der er sat vilkår om, at godkendelsen bortfalder, hvis den ikke er udnyttet inden 4 år fra meddelelsen. Dette skyldes, at der er søgt om en udvidelse i etaper af hensyn til det eksisterende sohold.

For at lette tilsynet med, om godkendelsen udnyttes indenfor tidsfristen, er der yderligere indsat et vilkår om, at Guldborgsund Kommune skal underrettes, når de første dyr indsættes i den nye stald, samt når dyreholdet er oppe på det maksimalt tilladte niveau.

Der er sat krav om, at guldborgsund Kommune skal orienteres, når den nye gyllebeholder på Statshusvej 7 er taget i brug, således kommunen kan registrere gyllebeholderens opførelsesdato i henhold til 10 års beholderkontrol.

Endvidere er der sat vilkår, som sikre, at Guldborgsund Kommune altid bliver orienteret om ændringer i ejerforhold og/eller ændringer af driftsansvarlig.

LANDSKABELIGE FORHOLD OG PLANFORHOLD

Da den nye gyllebeholder og en del af de nye staldbygninger er beliggende indenfor strandbeskyttelseslinjen, har Miljøcenter Nykøbing F. givet tilladelse til placering og ydre udformning til byggeriet (Se bilag 7).

Da Miljøcenter Nykøbing F. har stillet krav om, at de nye stalde og gyllebeholderen opføres i de i ansøgningen oplyste materialer, er der ikke i denne godkendelse stillet vilkår om dette. Guldborgsund Kommune har ønsket krav om beplantning omkring byggeriet mod øst, men Miljøcentret har ikke godkendt den ansøgte planlagte beplantning. Der er derfor ikke stillet vilkår til beplantning eller beplantningsplan.

For at udvidelsen skal syne mindst mulig for omgivelserne, er der sat vilkår om, at overskudsjord skal spredes jævnt ud, eller fjernes fra området. I samme vilkår er der krav om, at jorden ikke må spredes ud indenfor strandbeskyttelseslinjen, da dette er krav i afgørelsen fra Miljøcenter Nykøbing F.

Husdyrbruget er placeret i landzone med ca. 310 m til nærmeste beboelse, der ligger sydvest for den eksisterende staldbygning. Nærmeste boligområde (samlet bebyggelse) er beliggende ca. 670 m sydvest for ejendommens anlæg. Der er mere end 1.400 m til nærmeste byzone.

De nye stalde vil blive opført i tilknytning til den eksisterende staldbygning og blive opført i samme materialer og farver, som det eksisterende.

Der er følgende afstande til:

- Ikke almene vandforsyningsanlæg (25 m): over 100 m
- Almene vandforsyningsanlæg (50 m): over 50 m
- Vandløb (herunder dræn) og søer (15 m): over 15 m
- Offentlig vej og privat fællesvej (15 m): over 15 m
- Levnedsmiddelvirksomhed (25 m) over 25 m
- Beboelse på samme ejendom (15 m): over 15 m

SIDE 14/29

- | | |
|------------------------|-----------|
| - Naboskel (30 m): | over 30 m |
| - Nabobeboelse (50 m): | ca. 130 m |

Tallet i parentes er lig med den lovbestemte afstand jf. § 8 og 6 i husdyrloven.

STALDBELÆGNING

Vilkårene i afsnittet om staldbelægning fastlægger det maksimalt tilladte dyrehold på ejendommen, samt grænserne for udsving i dyreholdet.

Enhver ændring udover det, der er fastsat i vilkårene, kræver fornyet godkendelse. Det er dog tilladt at mindske dyreholdet i forhold til det i vilkårene beskrevne uden ansøgning og godkendelse. Ved en evt. mindskelse af dyreholdet skal opmærksomheden dog henledes på, at efter 3 år med et lavere dyrehold bortfalder retten til at hæve dyreholdet til det i miljøgodkendelsen fastlagte niveau.

Under afsnittet om staldbelægning er også sat vilkår om, at hvis omregningsfaktorerne fra dyr til dyreenheder ændres, er det det i miljøgodkendelsen fastlagte antal dyr, der er gældende. En evt. ændring i omregningsfaktorerne vil således ikke kunne føre til, at dyreholdet på ejendommen kan ændres uden fornyet godkendelse.

Endelig er der indsat vilkår om, at produktionen skal ske så jævnt over året som muligt. Med dette vilkår skal det sikres, at der ikke sker væsentlige udsving i lugtemissionen fra bedriften. Der vil naturligvis være små udsving i produktionen over året og sygdom o.l. kan nødvendiggøre større udsving. Beregninger i ansøgningssystemet viser, at staldbelægningen ikke skal øges ret meget før genegrænsen for nærmeste naboer bliver overskredet.

FODRING

Der er sat vilkår om at tilsætte et lavere indhold af fosfor til foderet til både diegivende og drægtige søer. Således bliver indholdet af fosfor i husdyrgødningen lavere og kravet til fosforoverskud kan overholdes.

GØDNINGSHÅNTERING

Da andelen af dybstrøelse, der køres direkte ud er særligt angivet, er der sat vilkår om, at andelen af dybstrøelse, der køres direkte ud på mark, skal være 100 %.

Med den ansøgte ændring i dyreholdet sker der en væsentlig forøgelse af gylleproduktionen. For at sikre at der kan ske en forsvarlig overpumpning af gyllen til og fra gyllebeholder, samt til gyllespreder, er der sat vilkår om, at der enten skal benyttes gyllevogne med egen påmonteret pumpe med returløb, eller der skal være læsseplads ved gyllebeholderne.

Læssepladser skal indrettes så eventuelt spild bliver opsamlet og kan pumpes tilbage i gyllebeholderne. For at sikre, at læssepladsernes opsamlingskapacitet ikke er opbrugt af regnvand, er der ligeledes vilkår om, at læssepladserne skal renses ved arbejdsdagens ophør de dage, der læsses gylle. Rensningen skal være så grundig, at regnvand, der flader på pladserne ikke forurenes med gylle, men frit kan løbe ud over kanten af pladserne og sive ned.

Da der ønskes opført fast overdækning på gyllebeholderen på Vignæs Byvej 10, er der stillet vilkår om at dette skal ske senest 2 år efter godkendelsen er givet.

SIDE 15/29

Der er ikke stillet vilkår om, at der skal være fast overdækning på gyllebeholderen på Statshusvej 7, da bedriften er beliggende indenfor 300 m til nærmeste nabo, og der derved er krav om fast overdækning i henhold til husdyrgødningsbekendtgørelsen¹.

Der er til sidst stillet vilkår om, at den nye gyllebeholder skal opføres, inden der sættes dyr ind i løbe-drægtighedstalden. Således er der sikkerhed for, at opbevaringskapaciteten er tilstrækkelig, når de nye dyr sættes ind i stalden.

Der er søgt om ændringer i opbevaringsanlæg for gylle, da den eksisterende gyllebeholder nedrives, og der bygges en ny. Kapaciteten til opbevaring af gylle er efter udvidelsen på i alt 5550 m³. Vaskevand fra stalde er indregnet i opbevaringskapaciteten. Opbevaringskapaciteten svarer således til 11,4 måneder. Derudover er det oplyst, at der i gyllekummer og forbeholder er en opbevaringskapacitet på minimum 750 m³, som ikke er medregnet i de 11,4 måneders opbevaringskapacitet. Da denne kapacitet er tilstrækkelig til det ansøgte dyrehold og ikke kan ændres uden ansøgning, er der ikke grund til at sætte vilkår om opbevaringskapaciteten.

LUGT

Der er indsat vilkår om god staldhygiejne og generel renholdelse. God staldhygiejne vil være med til at forebygge eventuelle lugtgener. Til god staldhygiejne hører bl.a., at stierne holdes tørre. I varme perioder vil det dog være nødvendigt at foretage overbrusning af dyrene af hensyn til deres velfærd.

Beregningerne foretaget i det elektroniske ansøgningssystem viser, at de faktiske afstande til henholdsvis byzone, samlet bebyggelse og enkelt bolig efter udvidelsen er større end de beregnede lugtgenestande. Lugtgenestanden er et udtryk for, hvor meget lugt omboende i de nævnte typer beboelsesområder må udsættes for, før det kan betegnes som værende væsentlige lugtgener.

Beregningen i ansøgningssystemet giver den længste genestand til omboende, som sikrer hensynet til disse varetages bedst muligt.

¹ Beholdere for flydende husdyrgødning fra svin og kødædende pelsdyr, der etableres mindre end 300 meter fra nabobeboelse skal dog altid forsynes med fast overdækning i form af flydedug, teltoverdækning eller lignende jf. § 16 stk. 4. i Bekendtgørelse om husdyr og dyrehold for mere end 3 dyreenheder, husdyrgødning, ensilage m.v.

SIDE 16/29

Område-type	Beregnings-metode	Ukorrigeret gene-afstand (meter)	Korrigeret gene-afstand (meter)	Korrigeret geneafstand (meter), nudrift	Vægtet gennemsnitsafstand (meter)	Genekriterie overholdt?
Byzone	Ny	417,23				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Samlet bebyggelse	Ny	284,76 m				Genekriterie overholdt. Ingen nabobeboelser/byzone indenfor 1,2 gange geneafstand.
Enkelt bolig	FMK	127,88 m	54,63	88,51 m	131,29 m	Genekriterie overholdt. Korrigeret geneafstand kortere end vægtet gennemsnitsafstand.

Det betyder, at udvidelsen ikke medfører væsentlige lugtgener for nærmeste naboer. Det skal bemærkes, at den ukorrigerede geneafstand er næsten lig den vægtede gennemsnitsafstand, så der må ikke på noget tidspunkt indsættes flere grise i staldene end de angivne stipladser, og gennemsnitsvægten for grisene skal overholdes, da lugtemissionen ellers ændres, og der således bliver risiko for at lugtgenekriteriet ikke kan overholdes.

Lugtemissionen fra husdyrbrug er dog meget afhængig af, hvordan landbruget drives. Der er derfor sat en række vilkår, der skal sikre mod lugtgener. Der er sat vilkår om, at teltdugen på gyllebeholderne skal vedligeholdes, så den effektivt sikrer mod fordampning og mod opspædning med regnvand. Der er sat vilkår om, at teltoverdækningen skal lukkes umiddelbart efter omrøring og udbringning. Der er ligeledes sat vilkår om, at omrøring af gyllen minimeres, og at der ved væsentlige lugtgener kan kræves undersøgelser af, hvordan disse kan begrænses, samt der evt. kan stoppes for omrøring i gyllen i weekender og på helligdage.

STØJ OG TRANSPORT

Der er indsat vilkår om maksimalt tilladelig støj og vilkår om, at der kan kræves udført støjmåling og / eller -beregning og hvordan en evt. måling/beregning skal udføres. Kontrol af støjen vil kun komme på tale, hvis der opstår begrundet mistanke om, at de fastsatte maksimale støjgrænser er overtrådt.

En væsentlig kilde til støj vil være transporter til og fra ejendommen. Udover vilkår om støjgrænser og evt. kontrol af disse, er der således indsat vilkår om, at transporter af dyr, gylle og foder, så vidt det er muligt, skal planlægges til dagtimerne, der er dog givet

SIDE 17/29

mulighed for at der kan afhentes dyr i tidsrummet 03.00 til 07.00 en gang om ugen. Støj i forbindelse med markdrift er ikke indbefattet i vilkåret.

Den øgede besætning på ejendommen medfører ikke, at der kommer væsentlig flere transporter til ejendommen.

Transporter - Statshusvej 7	Nudrift (antal pr. år)	Ansøgt drift (antal pr. år)
Avlsdyr (polte)	4	4
Afhentning af smågrise	52	60
Dyr til slagtning	26	30
Levering af foder, ekskl. Korn	20	20
Gylle til beholder på Vignæs Byvej 10*	191	191
Gylleudbringning	17	17
I alt	310	322

Transporter - Vignæs Byvej 10	Nudrift (antal pr. år)	Ansøgt drift (antal pr. år)
Avlsdyr (polte) indsættes	4	4
Avlsdyr hentes	4	4
Foder	4	4
Gylle fra beholder på Statshusvej 7	191	191
Gylleudbringning	191	191
I alt	394	394

*) Gylle køres fra Statshusvej 7 til Vignæs Byvej 10 én gang årligt (oktober). Gyllen udbringes på marken i marts-april.

Da antallet af gylle- og fodertransporter ikke øges væsentligt, og da disse transporter hovedsageligt vil foregå i dagtimerne, vurderes de ikke at være til væsentlig gene for de omkringboende.

ALMINDELIG DRIFT

I afsnittet om almindelig drift er sat vilkår om:

- at drikkevandssystemet skal drives og vedligeholdes, således at unødigt spild undgås,
- at ventilatorer renholdes, drives og vedligeholdes således at unødig støj og el-forbrug undgås,
- at driften ikke må medføre støvgener udenfor ejendommens skel,
- at indretning og drift af husdyrbruget sikres, således at naboer ikke generes af lys fra vinduer, porte, køretøjer o.l.
- at alt vaskevand med rester af foder og/eller husdyrgødning skal tilføres gyllebeholderen.

Der er ikke stillet vilkår om påfyldning af marksprøjte, samt vask af maskiner, da der ikke udføres markdrift fra denne bedrift.

OLIE

Der er vilkår om, at fyringsolie skal være i typegodkendte tanke, og at overjordiske tanke skal stå under tag og på tæt bund med mulighed for opsamling af spild, samt at tankning skal ske på tæt bund osv. Dette vilkår er gengivet direkte fra bilag 2 i Skov- og Naturstyrelsens vejledning til Lov om miljøgodkendelse m.m. af husdyrbrug og KL's

SIDE 18/29

vilkårskatalog. Det må således anses for at være krav, som, i takt med at alle lidt større husdyrbrug bliver miljøgodkendt, bliver almindelige standardkrav.

På Statshusvej 7 er tanken til fyringsolie, som bruges til opvarming af stalde, placeret udendørs og nedgravet. Da al tankning og opbevaring af diesel, smøreløse og lignende olieprodukter foretages på Guldstubvej 6, er der ikke stillet yderligere vilkår om dette.

SKADEDYR

Det fastsatte vilkår om effektiv fluebekæmpelse, som minimum i overensstemmelse Statens Skadedyrlaboratoriums retningslinier, dog med hovedvægten lagt på biologisk bekæmpelse, må betragtes som minimumskrav. Ud fra et renere teknologispunkt er biologiske bekæmpelse at foretrække, men effekten af den biologiske bekæmpelse er meget afhængig af staldtypen. De bedste resultater er p.t. opnået i lukkede staldsystemer med gylle. I dybstrøelsesstalder er resultaterne endnu ikke så gode, at der i godkendelsen kan sættes vilkår om udelukkende at bruge biologisk bekæmpelse.

Vilkåret om rottebekæmpelse er mere et vilkår om at forebygge rotter end at bekæmpe dem, idet der er så mange rotter, at ligegyldig hvor effektiv bekæmpelsen er, vil der indvandre nye, hvis levevilkårene er gode.

AFFALD

Da affald er et meget reguleret område, er det ikke nødvendigt at sætte særskilte vilkår om de mest almindeligt forekomne affaldstyper. I bemærkningerne efter vilkårene er der således blandt andet henvist til kommunens regulativer, som alle borgere og virksomheder er forpligtiget til at overholde. Pr. 11. maj 2007 er der endvidere kommet en bekendtgørelse om opbevaring af døde dyr, der således overflødiggør vilkår om dette. Den eneste affaldsfraktion, vi har fundet det påkrævet at sætte vilkår om, er kasseret foder og oprensede foderrester. Årsagen til vilkår om, at det skal opbevares på fast bund og under plast eller i gyllebeholderen, er, at der kan udvikles endog særdeles generende lugte fra foder under forrådnelse.

AFSÆTNING AF HUSDYRGØDNING

Der er sat vilkår om, at al husdyrgødning overføres til Guldstubvej 6. Husdyrgødningen opbevares på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, indtil den skal udbringes.

PÅVIRKNING AF ARTER MED SÆRLIGE BESKYTTELSKRAV

Se "Vurdering af følsom natur i forhold til udvidelse af husdyrproduktion, Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg" (bilag 5) for nærmere begrundelse for de stillede vilkår.

AMMONIAKREDUCERENDE TEKNOLOGI - GYLLEKØLING

De ovenstående vilkår, der skal mindske lugten fra gylle, stalde, dybstrøelse, m.m. vil ligeledes medvirke til at mindske fordampningen af ammoniak.

For at kunne overholde kravet til 15 % ammoniakreduktion vil der blive etableret gyllekølingsanlæg i stald 1, 10 og 7. I forudsætningerne i ansøgningsystemet er det angivet, at gyllekølingsanlægget i stald 1 vil være i drift 8760 timer om året, og effekten af ammoniakreduktionen er angivet til 16 %. I den stald 7 skal anlægget være i drift 8760 timer om året med en effekt på 30 %. I stald 8 vil anlægget være i drift i 8760 timer for at opnå en effekt af ammoniakreduktionen på 16 %.

Som dokumentation for, at gyllekølingsanlæggene kan leve op til en reduktion på henholdsvis 16 %, 30 % og 16 % i de tre stalde, har ansøger fremsendt beregninger i

SIDE 19/29

henhold til Miljøstyrelsens BAT-blad "Køling af gylle i svinestalde" (1. udgave 19.05.09). Se bilag 4.

I dette BAT-blad er der listet forslag til driftsvilkår. En del af disse vilkår er medtaget i denne miljøgodkendelse. Således sikres, at gyllekølingsanlægget fungerer, som det skal, og at bedriften reducerer ammoniakemissionen som ansøgt.

RENERE TEKNOLOGI

I ansøgningen er det oplyst, at der etableres gyllekøling i en del af de eksisterende stalde og i den nye bygning, som opføres i forbindelse med projektet. Varmen fra gyllen vil blive genindvundet og anvendt i andre bygninger på ejendommen og i ejendommene på Statshusvej 5 og 6. Det forventes i den forbindelse, at det eksisterende varmeværk, hvor der fyres med dieselolie, kan nedlægges.

Der er, jf. formuleringen i bilag 2 til Skov- og Naturstyrelsens vejledning indsat vilkår om:

- nedbringelse af eventuelle gener på basis af principper om bedst tilgængelig teknik,
- dokumentation for at eventuel erstatning af råvarer og hjælpestoffer, der kan have betydning for miljøet, sker til mindre miljøbelastende råvarer og hjælpestoffer,
- kontrol og vedligeholdelse af anlæg, der er særligt energiforbrugende, f.eks. ventilationsanlæg.

Derudover er der sat vilkår om, at der ved renovering af staldanlæg og alle fremtidige indkøb af nye maskiner, samt ved ændringer i produktionen, skal lægges vægt på renere teknologi ved udvælgelse af staldsystem, maskine/proces m.m. Herunder hører blandt andet, at gamle lysstofrør løbende udskiftes med nye energibesparende rør, samt at selve armaturerne løbende udskiftes med f.eks. armaturer til diodelys eller lignende, alt efter hvad der regnes som BAT på udskiftningstidspunktet.

Der er også sat vilkår om, at der skal udarbejdes en årlig opgørelse over forbruget af elektricitet, vand og dieselolie. Vilkåret er udbygget med krav om, at eventuelle udsving skal forklares, således at mindreforbrug kan fastholdes og eventuelt overforbrug kan stoppes.

BEREDSKABSPLAN

En beredskabsplan er ikke et decideret lovkrav, men det foreslås i Skov- og Naturstyrelsens vejledning til husdyrloven. Ansøger har i forbindelse med ansøgningen fremsendt en beredskabsplan. Beredskabsplanen er udarbejdet på baggrund af bilag 4 i Skov- og Naturstyrelsens vejledning. En beredskabsplan er med til at gøre det helt klart, at tilsynsmyndigheden ALTID skal orienteres om forureninger og have mulighed for at vurdere, om der skal træffes forholdsregler for at sikre miljøet mod yderligere skader som følge af forureningen. Et væsentligt punkt i beredskabsplanen er også listen over hvem, der skal alarmeres, hvornår og hvordan.

Det er Guldborgsund kommunes vurdering, at den beredskabsplan, der er udarbejdet, indeholder de elementer, der er nævnt ovenfor. For at sikre kvaliteten af beredskabsplanen er der fastsat vilkår om, at den løbende skal vedligeholdes, så oplysningerne i den altid er opdateret.

NEDLUKNING

Ifølge Skov- og Naturstyrelsen vejledning til husdyrloven er det kun de helt store landbrug, der skal miljøgodkendes i henhold til lovens § 12 og som er omfattet af IPPC-reglerne, der skal udfærdige en nedlukningsplan. Guldborgsund Kommune har imidlertid vurderet, at planen kan være et godt redskab også for de mindre brug mellem 75 DE og IPPC-grænsen.

SIDE 20/29

Som ved vilkåret om beredskabsplan er der ikke krav om en stor plan, men nærmere en kort orientering til tilsynsmyndigheden. Orienteringen skal indeholde oplysninger om:

- hvornår dyreholdet ophører,
- hvad der skal ske med den sidste husdyrgødning,
- gødningsopbevaringsanlæggene efterfølgende skal udlejes eller om brugen helt ophører – det sidste er specielt relevant for beholdere omfattet af 10 års beholderkontrol,
- driften af jorden fortsætter eller om jorden bortforpagtes,
- staldene rengøres og tages ud af brug, eller om de udlejes osv.

GENERELLE BEMÆRKNINGER

Efter vilkårene er der under generelle bemærkninger gjort opmærksom på nogle af de øvrige regler og retningslinier, der gælder for bedriften. Denne liste er langt fra fuldstændig, men kun er opremsning af de regler, der erfaringsmæssigt hyppigst bliver overset.

VURDERING

Guldborgsund Kommunes afgørelse om, at der kan meddeles miljøgodkendelse til den ansøgte udvidelse af svinebruget, bygger på en samlet vurdering af de gener, der kan forventes fra husdyrbruget i form af lugt, fluer, støj, støv, lys m.m. og husdyrbrugets forventede belastning af miljøet med kvælstof, fosfor, olie, energiforbrug m.m. samt de landskabelig hensyn.

Som bilag (bilag 5) til denne godkendelse ligger "Vurdering af følsom natur i forhold til udvidelse af husdyrproduktionen på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg." Konklusionen i notatet er som følger:

Påvirkninger af udvidet husdyrhold på Statshusvej 7 og Vignæsbyvej 10 er vurderet i forhold til overfladevand, Natura 2000-områder, sårbare naturtyper og sårbare arter.

Område	Udvidelsen af dyreholdet/udbringning af husdyrgødning vurderes at have en væsentlig negativ påvirkning
Overfladevande	Nej
Natura 2000-områder	Nej
Husdyrgodkendelseslovens § 7 - særlige naturområder	Nej
Habitatnaturtyper, beskyttede naturområder og andre værdifulde naturområder	Nej
Bilag IV-arter	Ja

Den samlede vurdering er, at den ansøgte udvidelse af et dyrehold på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10 *ikke* kan foretages, uden at sjældne dyr, bilag IV arter påvirkes.

Det vurderes, at følgende vilkår vil bevirke, at der ikke sker en væsentlig påvirkning for bilag IV arter i projektet:

- Ansøger skal sikre, at så få individer af grønbroget tudse så vidt muligt slås ihjel under byggeriet. Dette gøres ved at ansøger en gang dagligt, fjerner grøntbrogede tudser, der opholder sig i og omkring byggepladsen og flytter dem til et lignende beskyttet opholds- eller rasteområde. Natur & Miljø kan kontaktes for råd og vejledning herom.
- Ansøger skal sikre, at bygninger bliver undersøgt for ynglende eller rastende flagermus, inden nedrivning eller renovering af bygninger kan finde sted. Ved fund af flagermus skal ansøger kontakte Vildtkonsulenten Skov- og Naturstyrelsen Storstrøm, for at modtage nærmere instrukser for at sikre at rastende eller ynglende flagermus kan bringes i sikkerhed.

Vilkårene er meddelt med hjemmel i Husdyrlovens § 29.

For øvrige forhold vurderes husdyrudvidelse ikke at give væsentlig negativ påvirkning af naturen.

Vurderingerne er givet under forudsætning af, at udvidelse foretages som beskrevet i ansøgningen, og som loven foreskriver.

Det vurderes tillige, at den ansøgte udvidelse ikke kræver en konsekvensvurdering i forhold til Natura 2000-områder, i henhold til § 7 i Habitatdirektivbekendtgørelsen.

SIDE 22/29

GENER

Generne i form af lugt, fluer, støj, støv, lys m.m. vurderes, at være tilstrækkeligt regulerede med de opstillede vilkår, således at påvirkningerne af naboerne kan holdes på et uvæsentligt niveau.

MILJØPÅVIRKNINGER

Ammoniak

Husdyrbrugets bygninger er placeret udenfor de beskyttelseszoner, som husdyrloven har opstillet.

Guldborgsund Kommune har dog jf. " Vurdering af følsom natur i forhold til udvidelse af husdyrproduktionen på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg." ophøjet 3 vandhuller til § 7-områder. Beskyttelsesniveauet for disse vandhuller vurderes som overholdt. Ansøgningssystemet angiver, at den ansøgte udvidelse af dyreholdet lever op til husdyrlovens krav om 15 % reduktion af ammoniaktabet fra stalde.

Guldborgsund Kommune har på den baggrund vurderet, at ammoniaktabet fra staldene efter udvidelsen ikke vil give anledning til væsentlige miljøbelastninger.

Bilag IV arter og § 29 naturområder

Vurderingen kan ses i bilag 5 " Vurdering af følsom natur i forhold til udvidelse af husdyrproduktionen på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg."

ØVRIGE FORHOLD

Risikoen for påvirkning af miljøet gennem oliespild, energiforbrug, affald o.l. vurderes at være tilstrækkeligt reguleret med de fastsatte vilkår.

LANDSKABELIGE HENSYN

Ejendommen på Statshusvej 7 ligger på en lukket vej i landzone. Nærmeste landsby er Vignæs, som ligger 600 m sydvest for ejendommen. Øst fra ejendommen ligger Guldborgsund og sydøst for ejendommen Præsteskov og Vignæs Skov.

Området omkring ejendommen er et fladt landskab med åbne marker og spredte mindre skove, domineret af landbrugsdrift.

Der etableres en ny farestald og en ny løbe-drægtighedsstald. Begge staldafsnit etableres i forlængelse af allerede eksisterende bygninger, hvoraf en del af disse rives ned. De nye stalde opføres, således at bygningsmaterialet ligner det eksisterende med røde mursten og lysegråt eternittag.

Der foretages ingen bygningsmæssige ændringer af resterende eksisterende farestald.

Den nye gyllebeholder vil blive bygget vest for staldene.

Ejendommen er beliggende i "Større uforstyrrede landskaber" og i "kystnærhedszonen" i henhold til Guldborgsund Kommunes Kommuneplan 2009-2021, se kort 1.

SIDE 23/29

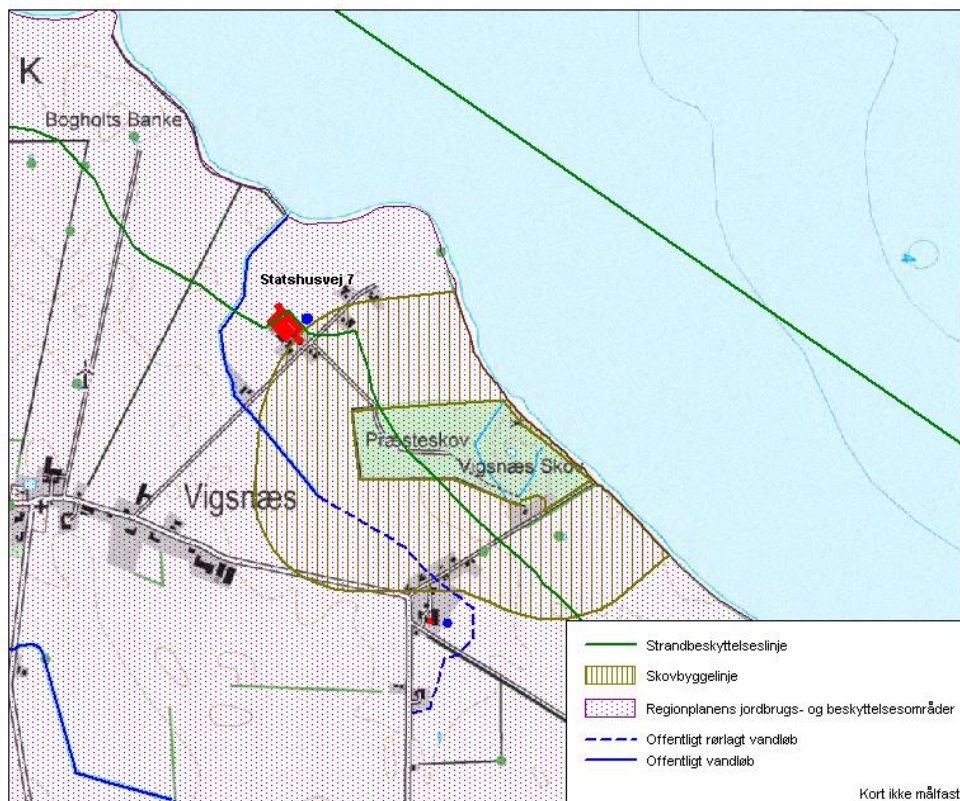


Kort 1. Placering af ejendommen på Statshusvej 7 i forhold til Kystnærhedszone og Større uforstyrrede landskaber.

Derudover er den sydøstligste del af ejendommen, og hvor den nye gyllebeholder skal etableres beliggende indenfor skovbyggelinjen, og de nye stalde og gyllebeholder er beliggende indenfor strandbeskyttelseslinjen.

100 m vest for ejendommen løber et offentligt vandløb. Se kort 2.

SIDE 24/29



Kort 2. Placering af ejendommen på Statshusvej 7 i forhold til Strandbeskyttelseslinje, Skovbyggelinje, Jordbrugsområder med særlige naturværdier (på kortet benævnt Regionplanens jordbrugs- og beskyttelsesområder) og offentlige vandløb.

Bedriften er beliggende i "Større uforstyrrede landskaber", som i kommuneplanen er defineret som områder på mindst 100 km², der er upåvirkede af større tekniske anlæg med nationale eller regionale funktioner. Disse anlæg må ifølge retningslinjerne ikke etableres i området. Landbrugsbyggeri anses ikke som større tekniske anlæg, og det vurderes derfor, at byggeriet på Statshusvej 7 ikke har væsentlig indflydelse på de større uforstyrrede landskaber.

Kystnærhedszone

I kommuneplanen er retningslinjerne for kystnærhedszonen bl.a., "at i kystnærhedszonen skal nye arealer til byzone og anlæg i landzone lokaliseres i størst mulig afstand fra kystlinjen og fortrinsvis bag eksisterende bebyggelse.

Etablering af landbrugsbyggeri i tilknytning til eksisterende bebyggelse betragtes ikke som anlæg."

Det vurderes derfor, at byggeriet på Statshusvej 7 ikke har væsentlig indvirkning på kystnærhedszonen.

Jordbrugsområder med særlige naturværdier

Ejendommen er beliggende i "Jordbrugsområder med særlige naturværdier" jf. Guldborgsund Kommune Kommuneplan 2009-2021.

I kommuneplanen er de landskabelementer, der knytter sig til jordbrugsområder med særlige naturværdier, karakteriseret således:

- Den lange og landskabeligt meget varierede kyst, inklusive lavvandede marine områder.
- Skovene og randzoner omkring skovene, der oplevelsesmæssigt hænger sammen.

SIDE 25/29

- Ådale, sø- og lavbundsområder, der udgør landskabelige helheder og rummer relativt store andele af naturområder.
- Markante morænelandskaber, f.eks. landskaber præget af dødis, åse eller lignende.

De naturelementer, der knytter sig til jordbrugsområder med særlige naturværdier, er:

- Arealer med beskyttet natur i henhold til naturbeskyttelseslovens § 3. Det er søer, vandhuller, moser, ferske enge, overdrev, heder og strandenge og vandløb.
- Naturfredede områder i henhold til kapitel 6 i naturbeskyttelsesloven.
- Områder, hvor der vurderes at være store muligheder for naturgenopretning, herunder områder der grænser op til og forbinder arealer med beskyttet natur.
- Natura 2000-områder på land med naturtyper, planter og dyr af international interesse.

Retningslinjerne for dette område omfatter bl.a. "Fritliggende og driftmæssige nødvendige anlæg i relation til jordbrugerhvervet skal tilpasses beskyttelseshensynene mest muligt." Da udvidelsen på denne bedrift er vurderet i forhold til naturområder i tilhørende naturvurdering (se bilag 5), så vurderes det, at ansøgte bedrift er tilpasset ovenstående beskyttelseshensyn.

Skovbyggelinje

Den nye gyllebeholder på Statshusvej er beliggende indenfor skovbyggelinjen, men det vurderes, at denne er nødvendig for bedriften, og det er derfor tilladt at den placeres indenfor skovbyggelinjen, og der skal således ikke søges om dispensation hertil.

Strandbeskyttelseslinje

Da en del af de nye stalde og den nye gyllebeholder ligger indenfor strandbeskyttelseslinjen, har Miljøcenter Nykøbing F. godkendt disse bygningers ydre udformning og placering efter § 15, stk. 4, pkt. 1 i Naturbeskyttelsesloven.

Offentligt vandløb vest for ejendommen

Se bilag 5, "Vurdering af følsom natur i forhold til udvidelse af husdyrproduktionen på Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg."

Samlet vurdering

Samlet set er det Guldborgsund Kommunes vurdering, at etableringen af de nye staldafsnit og ny gyllebeholder er uden væsentlig landskabelig betydning.

RENERE TEKNOLOGI OG BAT

Kravet til BAT for husdyrbrug omfattet af § 11, skal, såfremt der er udarbejdet BAT-byggeblade for de pågældende dyretyper, redegøre for virksomhedens muligheder for at anvende teknikker, der er beskrevet i disse.

STALDE

De nye stalde indrettes på følgende måde:

- Ny løbe- og drægtighedsstald indrettes med spaltegulv og gyllekøling med skraber. Polteafdelingen indrettes med delvist spaltegulv.
- Ny farestald indrettes med fuldspaltegulv og gyllekøling med gylleudslusning.

Gyllekølingsanlægget giver lavere temperaturer i gyllen og dermed en reduktion i ammoniakfordampningen på op til 30 % afhængig af, hvor meget der køles.

Eksisterende stald, som renoveres:

- Farestalden indrettes med fuldspaltegulv og gyllekøling
- Smågrisestalden indrettes med delvist spaltegulv

SIDE 26/29

Ansøger har i den nye farestald fravalgt staldtypen "Faresti med delspaltegulv" (BAT-byggeblad 106.02-51) med argumentet, at farestier med fuldspalte er ekstra store og dermed giver mere dyrevelfærd.

Ansøger har derfor beregnet, at mer-emissionen fra anlæg med BAT-gulv (farestier med delspaltegulv) er 1350 kg N/år, mens mer-emissionen fra anlægget med fuldspaltegulv, overdækning af gyllebeholdere og gyllekøling er 871 kg N/år. Ansøger har redegjort for, at ovenstående ammoniakreducerende tiltag reducerer emissionen med 479 kg N/år i forhold til BAT-gulv.

Ansøger har i sin BAT-redegørelse ligeledes vurderet, at luftvasker med syre og forsøringsanlæg er for dyre at etablere og mener, at det er ude af proportioner i forhold til en besætningsstørrelse med 243,71 DE.

Eksisterende stald, som ikke renoveres:

- Farestald indrettet med fuldspaltegulv
- Poltestald indrettet med fuldspaltegulv (Vignæs Byvej 10)

Staldsystemerne vil ikke blive ændret i forbindelse med det ansøgte projekt, idet disse staldafsnit ikke er nedslidte og ikke trænger til renovering. Når staldafsnittene en gang skal renoveres, vil der blive taget højde for, hvilke muligheder der er for at leve op til det, som til pågældende tidspunkt er BAT for staldsystemer. Der forventes ikke at skulle udføres større renoveringer i disse staldafsnit før om ca. 15 år.

Vurdering

Det fremgår af vejledningen til husdyrloven, at der i forbindelse med fastsættelse af vilkår om brug af BAT generelt skal være et rimeligt forhold mellem omkostningerne ved de vilkår, der fastsættes, og den miljømæssige effekt.

Selvom ansøger har fravalgt BAT-gulvet "farestier med delspaltegulv" i den nye farestald, så vurderer Guldborgsund Kommune, at ansøger lever op til kravet om BAT i forhold til gulvsystem i den nye farestald, da mer-emissionen med valgte staldtyper og ammoniakreducerende teknologier er mindre end mer-emissionen ved valg af BAT-stald, "Farestier med delspaltegulv" i den nye farestald.

Derudover vurderer Guldborgsund Kommune, at ansøger lever op til BAT i løbe-drægtighedsstalden og i polteafdelingen, da der etableres gyllekøling i henhold til Miljøstyrelsens BAT-blad "Køling af gyllen i svinestalde"

Det vurderes ligeledes, at farestalden og smågrisestalden, som renoveres i eksisterende stald, opfylder kravet om BAT.

Selvom ansøger ikke har oplyst, hvad det vil koste at etablere luftvasker eller et forsøringsanlæg i forhold til et gyllekølingsanlæg, er det Guldborgsund kommunes vurdering, at bedriften lever op til BAT med hensyn til staldindretning i de nye stalde. Dette skal ses i lyset af, at ansøger forventer, at opvarmning med dieselolie ikke længere bliver nødvendigt ved etablering af gyllekølingsanlæg.

Med hensyn til de eksisterende stalde er der lagt vægt på, at disse skal leve op til, hvad der er BAT på det tidspunkt, hvor der skal ske en renovering af disse.

SIDE 27/29

Da ansøgningen ved indsendelsestidspunktet var omfattet af § 12, har ansøger udarbejdet en BAT-redegørelse i henhold til § 12, der omfatter en gennemgang af de enkelte teknologier, jf. BREF (referencedokument for bedste tilgængelige teknikker). Guldborgsund Kommune vurderer, at bedriften lever op til BAT med hensyn til management, foder, staldindretning, forbrug af vand og energi og til gødningsopbevaring.

MANAGEMENT

Det vurderes, at bedriften lever op til BAT. Der er lavet beredskabsplan i forhold til uheld med gylle, brand mv.

Derudover tjekkes anlæggene dagligt og serviceres efter behov

Der føres ikke decideret journal over forbrug af vand- og energiforbrug, men det årlige forbrug opgøres i forbindelse med udarbejdelse af det årlige regnskab.

Det vurderes, at bedriften lever op til BAT med hensyn til management

FODER

Der tilsættes fytase til fodret, og der anvendes fasefodring, dvs. der anvendes forskellige foderblandinger til diegivende søer, søer i løbeafdelingen, drægtige søer, polte og smågrise. De drægtige søer og søer i løbeafdelingen fodres efter en forudbestemt foderkurve, og de identificeres via en transponder i øret. De diegivende søer fodres efter tilnærmet ædelyst, mens polte og smågrise fodres efter ædelyst. Fodret indeholder fytase og fosfor samt råprotein indenfor de vejledende niveauer, som nævnes i BREF.

Det vurderes, at bedriften lever op til BAT med hensyn til foderstrategi.

STALDINDRETNING

Se afsnittet "Stalde".

FORBRUG AF VAND OG ENERGI

I staldene er der undertryksventilation. Varmen fra gyllekølingsanlægget vil blive brugt til opvarmning af stalde (til smågrise, varmeplader i smågrisehuler) og ejendommen på Statshusvej 5 og 6, og kraftvarmeværket vil blive nedlagt, og olieforbruget vil derved blive nedbragt.

Desuden er der overvågning af vandforbrug, delvis energibelysning, eftersyn og rengøring af ventilatorer, temperaturstyring, der sikrer temperaturkontrol og minimumsventilation i perioder, hvor der ikke er behov for ret stor ventilation.

Det vurderes, at bedriften lever op til BAT med hensyn til forbrug af vand og energi.

Gødningsopbevaringsanlæg

Det vurderes, at gyllebeholderen, der etableres på Statshusvej, og gyllebeholderen på Vignæs Byvej 10 lever op til kravet om BAT, da

- gylleholderne er stabile og kan modstå mekaniske, termiske og kemiske påvirkninger,
- lagerne tømmes hvert år og inspiceres visuelt,
- beholdernes bunde og vægge er tætte,
- gyllen kun omrøres umiddelbart før tømning,
- der etableres fast overdækning på begge gyllebeholdere.

Håndtering af gødning foregår som gylle og dybstrøelse. Det vurderes, at kravet om 9 måneders opbevaringskapacitet er overholdt.

SIDE 28/29

Det vurderes, at bedriften med de stillede vilkår lever op til BAT.

UNDERSØGTE ALTERNATIVER

Vurderes ikke i § 11 miljøgodkendelser.

HØRINGER

Udkast til miljøgodkendelse har været i høring hos ansøger, de nærmeste naboer som kan blive berørt af at dyreholdet udvides. Dvs. de naboer, der er beliggende indenfor konsekvensområdet for lugtemission, jf. Notat om Miljøklagenævnets praksis i sager om miljøgodkendelse af husdyrbrug, 6. juli 2009. Konsekvensområdet er beregnet til at være 540 m.

Bemærkninger fra en nabo på Havmosevej:

- Der udtrykkes bekymring for forøgelse af transport i forbindelse med udvidelsen på Statshusvej 7.

I forhold til transport har ansøger efterfølgende oplyst, at transporterne vognlæs øges fra 22 ton før udvidelse til primært 32 ton efter udvidelsen, men at akseltrykket ikke ændres på de enkelte vognlæs. Vejafdelingen i Guldborgsund Kommune har ingen bemærkninger til dette.

- Derudover spørges til hvad der menes med "ikke væsentlig" i forhold til bl.a. lugtgener.

Kommunen har tilføjet følgende i begrundelsesafsnittet for lugt: "Lugtgeneafstanden er et udtryk for, hvor meget lugt omboende i de forskellige typer beboelsesområder må udsættes for, før det kan betegnes som værende væsentlige lugtgener.

Beregningen i ansøgningssystemet giver den længste geneafstand til omboende, som sikrer hensynet til disse varetages bedst muligt."

Der kan ligeledes henvises til bekendtgørelse om tilladelse og godkendelse af husdyrbrug m.v. af husdyrbrug (nr. 294 af 31/3-2009), hvor det er beskrevet, hvilket vejledende geneniveau de nævnte beboelsestyper må udsættes for.

Derudover skal det bemærkes landzonen er landbrugets arbejdsområde, hvor forurening af mindre styrke, f.eks. i form af lugtgener fra udbringning af husdyrgødning kan forekomme. Da lugtgenekriterierne er overholdt, vælger Guldborgsund Kommune at fastholde sin vurdering.

- Hvilke klagemuligheder er der, hvis generne senere findes væsentlige?

Der er altid mulighed for at klage til kommunen, hvis man mener, man bliver udsat for væsentlige gener.

Bemærkninger fra nabo på Statshusvej:

- Indsigelse mod, at den nye gyllebeholder bliver placeret så tæt på naboens ejendom, og at der ikke er tilladt beplantning omkring den.

Ansøgers har til dette kommenteret, at gyllebeholderen overholder gældende afstandskrav til beboelse.

Kommunens bemærkning

Driften af gyllebeholderen skal overholde husdyrgødningsbekendtgørelsen ved at der er krav om fast overdækning af gyllebeholdere med en afstand på mindre en 300 m til nabobeboelse. Gyllebeholderen vurderes ikke at give lugtgener, men der kan ved udbringning opstå kortvarige forøgede lugtemissioner/lugtgener. Det vurderes at være minimalt med de stillede vilkår i denne miljøgodkendelse.

SIDE 29/29

I forhold til, at der ikke er krav om beplantning omkring gyllebeholderen, har Guldborgsund kommune ingen bemærkninger, da det er anden myndighed (Miljøcenter Nykøbing F.), der har truffet afgørelse om dette indenfor anden lovgivning.

- Det bemærkes, at Statshusvej er plaget af huller i vejen, og at dette må forværres med de forøgede transporter.

Kommunens bemærkning

Der henvises til ovenstående kommentar til transport fra nabo på Havmosevej. Derudover kan man altid kontakte kommunen i forbindelse med vedligehold af offentlig vej.

Derudover er naboen på Statshusvej kommet med bemærkninger, som vedrører anden lovgivning, eller som ikke er relevant for denne godkendelse. Disse bemærkninger har kommunen særskilt svaret på udenom denne godkendelse.

Bemærkningerne i forbindelse med høringen har ikke foranlediget nye eller ændringer i de allerede opstillede vilkår.

SAMLET KONKLUDERENDE VURDERING

Samlet er det Guldborgsund Kommunes vurdering, at der med overholdelse af vilkårene i denne miljøgodkendelse er truffet de nødvendige foranstaltninger til at forebygge og begrænse forureningen fra husdyrbruget, således at dette ikke medfører væsentlige påvirkninger af miljøet.

Kit S. Palmkvist
Natur og Miljø
4. marts 2010

Bilag:

Bilag 1: Oversigtskort med ejendomme

Bilag 2: Kort med placering af staldafsnit mv. på Statshusvej 7

Bilag 3: Kort med placering af stald mv. på Vignæs Byvej 10

Bilag 4: Beregninger på gyllekøling (fra ansøger)

Bilag 5: "Vurdering af følsom natur i forhold til udvidelse af husdyrproduktion, Statshusvej 7 og Vignæs Byvej 10, 4862 Guldborg, jfr. § 11 i husdyrgodkendelsesloven"

Bilag 6: Beredskabsplan

Bilag 7: Godkendelse om landbrugsbyggeri indenfor strandbeskyttelseslinjen