

MILJØGODKENDELSE af kyllingefarmen

Vårvej 34
9240 Nibe

v/ Ronald Rokkedal.

Dato: 11. maj 2009
Tilsynsmyndighed: Aalborg Kommune
Udarbejdet af: Aalborg Kommune

INDHOLDSFORTEGNELSE

Vilkår for lugtforurening.....	5
Vilkår for støj.....	6
Vilkår for affald m.v.	7
Vilkår for skadedyr m.v.....	8
Vilkår for spildevand.....	8
Vilkår for tilsyn og kontrol.....	8
MILJØTEKNISK BESKRIVELSE	11
Baggrund og oplysninger i sagen.....	11
Lovgrundlag	11
Sagens bilag.....	11
Indretning og drift	11
Husdyrgødning	12
Råvarer og hjælpestoffer	12
Lugt.....	12
Støj	13
Affald.....	13
Skadedyr.....	14
Spildevand	14
Renere Teknologi.....	14
MILJØTEKNISK VURDERING	14
Indretning og drift/lokalisering:	14
Lugt:	14
Støj	15
Affald.....	15
Skadedyr.....	15
Spildevand	15
Samlet vurdering	15

Bilag 1. Beliggenhedsplan for husdyrbruget

Bilag 2. Lugtberegning

MILJØGODKENDELSENS VILKÅR

Ansøgning

Ronald Rokkedahl har i december 2002 ansøgt om (IPPC)-miljøgodkendelse af kyllingefarmen på adressen Vårvej 34, 9240 Nibe, matr. nr.1cc, Vår hgd, Farstrup m.fl.

Da det er en eksisterende produktion, som nu miljøgodkendes, har Aalborg Kommune vurderet, at sagen skal behandles efter de gamle regler i Godkendelsesbekendtgørelsen jf. overgangsbestemmelserne i Husdyrloven¹, §103.

På baggrund af bekendtgørelsen om listevirksomheder skal en bestående virksomhed, som ikke var godkendelsespligtigt før 2. november 1999, men som nu er omfattet af bilag 1 i bekendtgørelsen, miljøgodkendes senest den 29. oktober 2007.

Kyllingefarmen er placeret ca. 1,5 km fra nærmeste bymæssige bebyggelse i Nibe Kommune. Ejendommen ligger i åbent landskab med ca. 50 meter til nærmeste bebyggelse.

Der ansøges om miljøgodkendelse til et eksisterende dyrehold på 184 DE slagtekyllinger samt 60 DE slagtesvin. Alt i alt 244 DE

På grundlag af de i sagen foreliggende oplysninger meddeler Aalborg Kommune hermed miljøgodkendelse til drift af ovennævnte kyllingefarm på nedenstående vilkår. Godkendelsen er meddelt i medfør af kapitel 5 i Miljøbeskyttelsesloven².

Husdyrbruget har ikke tidligere været miljøgodkendt.

¹ Lov nr. 1572 af 20/12 2006 om miljøgodkendelse m.v. af husdyrbrug

² Miljøbeskyttelsesloven: Lov nr. 358 af 6. juni 1991, Jf. lovbek. nr. 753 af 25. august 2001.

Generelle vilkår

1. Godkendelsen omfatter samtlige landbrugsmæssige aktiviteter på ejendommen Vårvej 34, 9240 Nibe.
2. Vilkårene i denne godkendelse skal, hvis andet ikke er anført, være opfyldt fra den dato, hvor godkendelsen træder i kraft.
3. Med denne miljøgodkendelse følger 8 års retsbeskyttelse. Dato for retsbeskyttelsens udløb er den 11. maj 2017. Vilkårene kan dog til enhver tid ændres efter reglerne i Miljøbeskyttelseslovens §§ 41a, stk. 2 og 72, stk.2.

Denne godkendelse bortfalder såfremt den ikke er udnyttet inden 2 år fra dato for meddelelse af godkendelsen.

Virksomhedens miljøgodkendelse skal, jf. § 17 i Godkendelsesbekendtgørelsen³, regelmæssigt og mindst hvert 10. år, tages op til revurdering. Dog skal den første revurdering finde sted efter 8 år. Det er planlagt, at foretage den første revurdering i maj måned 2017.

4. Der må ikke ske udvidelse eller ændringer af dyrehold og bygninger, på en måde som medfører forøget forurening, før ændringen eller udvidelsen er godkendt af tilsynsmyndigheden.
5. Der skal til enhver tid forefindes et eksemplar af denne miljøgodkendelse på ejendommen. Den ansvarlige for driften og de øvrige ansatte skal være bekendt med godkendelsens vilkår.
6. Driftsuheld, hvor der opstår risiko for forurening af miljøet, skal straks meldes til tilsynsmyndigheden, Aalborg Kommune, tlf. 9931 2000 eller Alarmcentralen, tlf.: 112.

Vilkår for indretning og drift

7. Ejendommen skal fremover indrettes og drives i overensstemmelse med de oplysninger, der ligger til grund for denne godkendelse, samt med de ændringer der eventuelt måtte fremgå af godkendelsens vilkår.
8. Ejendommen har tilladelse til et dyrehold af slagtekyllinger på 533.600 stk. 40 dages kyllinger svarende til 184 DE og 2.100 slagtesvin fra 33-95 kg svarende til 60 DE slagtesvin.
9. Opbevaringsanlæg til bedriften skal overholde de til en hver tid gæl-

³ Godkendelsesbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 943 af 16. september 2005 om godkendelse af listevirksomhed.

dende regler i Husdyrgødningsbekendtgørelsen⁴ herom. Dog skal bygningsmæssige ændringer være godkendt af kommunen på forhånd.

10. Håndtering af gødning skal altid foregå under opsyn, således at spild undgås, og der tages størst muligt hensyn til omgivelserne.
11. Dybstrøelsesgødning med et tørstofindhold på mindst 30 % kan opbevares i markstak, såfremt det er overdækket med kompostdug eller lufttæt materiale. Oplaget skal opfylde afstandskravene i bekendtgørelse om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage m.v.
12. Markstakke må højst være placeret på samme sted i 12 måneder. Der skal derefter gå 5 år, før gødningen igen må placeres på samme sted.
13. Kun gødning, der indgår i ejendommens mark- og gødningsplan, må opbevares og anvendes på ejendommens areal.
14. Ved transport af husdyrgødning på offentlige veje skal transportvognens åbninger være forsynet med låg eller lignende, således at spild ikke kan finde sted.

Vilkår for lugtforurening

15. Landbrugsdriften på ejendommen må ikke give anledning til lugt- og støvgener, uden for ejendommens areal, som af tilsynsmyndigheden vurderes, at være væsentlige.
16. Ventilationsanlæg skal udføres således, at der ikke opstår væsentlige lugt- eller støjgener for de omkringboende. Staldventilatorer skal renholdes og vedligeholdes efter leverandørens anvisninger.
17. Såfremt driften medfører væsentligt flere lugtgener end forudsat ved udarbejdelse af denne godkendelse, kan tilsynsmyndigheden fastsætte yderligere skærpede vilkår for driften til minimering af lugtgenerne.
18. Virksomheden skal på kommunens anmodning, fremsende den fornødne dokumentation i form af målinger og evt. beregninger til eftervisning af virksomhedens samlede lugtbidrag. Kravet om dokumentation af lugtforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at lugtbidraget fra virksomheden væsentligt overskrider, det der har ligget til grund for meddelelse af denne miljøgodkendelse.
19. Dokumentationen skal danne grundlag for tilsynsmyndighedens vurdering af, om lugtgenerne er over eller under niveauet for, hvad der kan accepteres. Inden dokumentationsprogrammet iværksættes, skal det godkendes af tilsynsmyndigheden. Dog skal det pointeres, at der ved prøvetagning skal være tale om en repræsentativ prøve.

Husdyrgødningsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 604 af 15. juli 2002 om erhvervsmæssigt dyrehold, husdyrgødning, ensilage, m.v.

20. Udføres en lugtmåling, med baggrund i en klage fra en nabo, skal lugtmålingen tage udgangspunkt ved klagers beboelse.
21. Beregning af lugtgener skal udføres af et firma, der er akkrediteret til at udføre disse målinger/beregninger, eller som kan godkendes af tilsynsmyndigheden. Lugtberegningen kunne f.eks. være en af OML – modellerne. Rapport med resultat af målinger / beregninger skal indsendes til tilsynsmyndigheden **senest 1 måned** efter målingernes udførelse.
22. Viser lugtmålinger/-beregninger, at virksomheden giver anledning til et større lugtbidrag end forudsat, ved meddelelse af denne godkendelse, skal der efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden foretages afhjælpende foranstaltninger.

Vilkår for støj

23. Ejendommens bidrag til støjbelastningen i omgivelserne, målt ved nabobeboelser eller deres opholdsarealer, må ikke overstige følgende værdier. Angivet som det ækvivalente, korrigerede lydtryksniveau i dB(A):

Områdetype	Mandag – fredag Kl. 7.00 – 18.00 Lørdag Kl. 7.00 – 14.00	Mandag – fredag Kl. 18.00 – 22.00 Lørdag Kl. 14.00 – 22.00 Søn- og helligdage Kl. 7.00 - 22.00	Alle dage Kl. 22.00 – 7.00
Ejendomme på landet	55	45	40**
Referencetidsrum*	8 timer	1 time	½ time

Tabel 1: Grænseværdier for støjbelastning. Støjbelastningen er det ækvivalente, korrigerede støjniveau angivet i dB(A) (re. 20 µPa) beregnet eller målt i punkter i 1,5 m højde over terræn.

- a. *Referencetidsrummet er tidsrummet med størst støjbelastning inden for den angivne periode. Grænseværdien skal være overholdt inden for dette tidsrum.
- b. ** Maksimalværdier af støjniveauet må ikke overstige 55 dB(A) om natten (kl. 22.00 - 07.00).

De ca. 7 gange om året, hvor kyllingerne tages ud af stalden er undtaget ovennævnte støjvilkår.

24. Virksomheden skal efter anmodning fra tilsynsmyndigheden dokumentere, at vilkår om støj (vilkår nr. 23) er overholdt. Dokumentation for overholdelse af støjkravene kan være i form af målinger i ejendommens omgivelser (under fuld drift) eller kildestyrkemålinger ved de enkelte støjkilder kombineret med beregninger.

25. Kravet om dokumentation af støjforholdene kan højst fremsættes en gang årligt, med mindre den seneste kontrol viser, at vilkår nr. 23 ikke kan overholdes. Støjmålinger skal udføres som beskrevet i Miljøstyrelsens til enhver tid gældende støjvejledninger^{5 - 6 - 7} og foretages i punkter som forinden aftales med tilsynsmyndigheden.

Beregninger skal ledsages af de oplysninger om beregningsforudsætninger, som er nødvendige for vurdering af rigtigheden af beregningsresultaterne. Specielt skal støjkilderne beskrives og deres kildestyrke angives.

26. Støjmålinger eller -beregninger skal i øvrigt udføres efter reglerne i målebekendtgørelsen⁸. Rapport med resultat af målinger / beregninger skal indsendes til tilsynsmyndigheden senest 1 måned efter målingernes udførelse.

Viser støjmålinger/ -beregninger, at vilkår nr. 23 ikke er overholdt, skal der efter nærmere aftale med tilsynsmyndigheden foretages afhjælpende foranstaltninger.

27. Normal kørsel med traktorer og landbrugsmaskiner i dagtimerne er ikke omfattet af støjgrænserne i vilkår 23.
28. Ved læsning af kyllinger om natten, skal lastbilernes motorer være slukket.

Vilkår for affald m.v.

29. Arealerne omkring bygninger og tilkørselsveje skal holdes ryddelige og fri for affald, foderrester, gødning m.v.
30. Affald fra husdyrbruget skal sorteres, opbevares og bortskaffes i overensstemmelse med de til enhver tid gældende affaldsregulativer i kommunen.
31. Farligt affald skal afleveres i overensstemmelse med det til enhver tid gældende regulativ for farligt affald i Aalborg Kommune, med mindre der er givet fritagelse for afleveringspligten. Farligt affald skal i øvrigt opbevares i egnede beholdere på tæt bund med opkant uden mulighed for afløb til kloak. Oplagspladsen skal være under tag, og indrettes således, at spild kan opsamles ved brud på den beholder, der indeholder den største mængde.
32. Farligt affald skal afleveres efter behov, dog mindst en gang om året, sådan at affaldet ikke ophobes på gården.
33. Afbrænding af affald er ikke tilladt.

⁵ Vejledning nr. 5 1984, Ekstern støj fra virksomheder

⁶ Vejledning nr. 6, 1984, Måling af ekstern støj fra virksomheder

⁷ Vejledning nr. 5, 1993, Beregning af ekstern støj fra virksomheder

⁸ Bekendtgørelse nr. 637 af 30. juni 1997 om kvalitetskrav til miljømålinger udført af akkrediterede laboratorier, certificerede personer.

34. Vedrørende registrering af landbrugets affaldsfraktioner og håndteringen heraf skal kyllingefarmen overholde de til enhver tid gældende regler herom. For tiden er regler herom beskrevet i Affaldsbekendtgørelsens⁹ § 18.

Vilkår for skadedyr m.v.

35. Såfremt der konstateres fluegener på ejendommen, skal der foretages en effektiv fluebekæmpelse i overensstemmelse med de af Statens Skadedyrslaboratorium seneste fastsatte retningslinier. Bekæmpelsen skal desuden foretages på tilsynsmyndighedens forlangende.
36. Endvidere skal gener fra andre skadedyr ligeledes straks afhjælpes.
37. Opbevaring af foder skal ske på en sådan måde, at der ikke opstår risiko for tilhold af skadedyr (rotter m.v.).

Vilkår for spildevand

38. Vaskevand fra rensning af staldene skal opsamles i beholder eller spredes ud i overensstemmelse med bestemmelserne for spildevand i Husdyrgødningsbekendtgørelsen. Der må ikke tilledes sanitært spildevand til opsamlingsbeholder.
39. Spildevandet må ikke udbringes på en måde og på sådanne arealer, at der er fare for, at spildevandet strømmer til søer eller vandløb, herunder dræn.

Vilkår for tilsyn og kontrol

40. Der skal til en hver tid foreligge dokumentation for dyreholdets størrelse i form af slagterafregning.
41. Der skal til enhver tid foreligge dokumentation for, at affald bortskaffes miljømæssigt forsvarligt. Dette gøres ved, på tilsynsmyndighedens forlangende, at fremvise ajourførte affaldsstamkort samt kvittering for korrekt aflevering.
42. Der skal til stadighed kunne forefindes skriftlige aftaler, der sikrer overholdelse af harmonireglerne.
43. Der skal til enhver tid, over for tilsynsmyndigheden, kunne fremlægges sædskifte- og gødningsplaner samt lagerregnskab, som kan dokumentere, at gødningen udbringes og opbevares miljømæssigt forsvarligt i henhold til Husdyrgødningsbekendtgørelsen.
44. Virksomheden skal føre journal, der skal opbevares i mindst 5 år. Journalen skal forevises tilsynsmyndigheden på forlangende.

I journalen registreres følgende:

⁹ Affaldsbekendtgørelsen: Bekendtgørelse nr. 619 af 27. juni 2000 om affald.

- Affaldsstamkort for ejendommens affald samt dokumentation for korrekt bortskaffelse, med 2009 som det første år.
- Skriftlige aftaler der sikrer, at der rådes over tilstrækkeligt jordtilligende til opfyldelse af harmonireglerne, jf. vilkår nr. 43.
- Tidspunkt for kontrol af ventilatorer samt evt. reparationer og udskiftninger.

Klagevejledning og offentliggørelse

Miljøgodkendelsen kan påklages til Miljøklagenævnet af ansøgeren og enhver, der må antages at have individuel, væsentlig interesse i sagens udfald samt af visse offentlige institutioner og interesseorganisationer.

Klagefristen er 4 uger efter ovennævnte offentliggørelsesdato. Eventuel klage skal stiles til Miljøklagenævnet men sendes til Aalborg Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen, Stigsborg Brygge 5, 9400 Nørresundby.

Eventuel klage skal være modtaget senest den 2. juni 2009 indenfor kontorets åbningstid. Ansøger vil modtage besked, hvis godkendelsen påklages og ellers, når klagefristen er udløbet.

Eventuelle klager over afgørelsen har ikke opsættende virkning. Dette indebærer dog ingen begrænsninger i klagemyndighedens adgang til evt. at ændre eller ophæve godkendelsen, jf. Miljøbeskyttelseslovens § 96.

Søgsmål til prøvelse af afgørelsens lovlighed skal være anlagt inden 6 måneder efter den her nævnte offentliggørelsesdato eller – hvis afgørelsen påklages – inden 6 måneder efter, at endelig afgørelse foreligger. Dette fremgår af Miljøbeskyttelseslovens § 101.

Der er naturligvis mulighed for aktindsigt i overensstemmelse med forvaltningslovens bestemmelser. Dette kan ske ved at rette henvendelse til Aalborg Kommune, Teknik- og Miljøforvaltningen.

Med venlig hilsen

Mette Larsen
Miljøsagsbehandler

Kopi sendt til:

- Natur- og miljøkonsulent Anna Birgitte Thing, abt@landbonord.dk
- Jens Peter Øland, Vårvej 30, 9240 Nibe
- Bjarne Mørup, Vårvej 32, 9240 Nibe
- Erik Bo Jensen, Vårvej 36, 9240 Nibe
- Simon Brønnum Gilberg, Vårvej 43, 9240 Nibe
- Nina Birgit Andreasen, Vårvej 45, 9240 Nibe
- Arne Jensen, Vårvej 47, 9240 Nibe
- Dansk Ornitologisk Forening, Vesterbrogade 140, 1620 København V – via e-mail: natur@dof.dk
- Dansk Ornitologisk Forening – Nordjyllands Amt, v/Kurt Rasmussen, Frimosevej 27, 9330 Dronninglund – via e-mail: aalborg@dof.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, Masnedøgade 20, 2100 København Ø – via e-mail: dn@dn.dk
- Danmarks Naturfredningsforening, DN Aalborg, via e-mail: aalborg@dn.dk
- Sundhedsstyrelsen, Embedslægeinstitutionen Nordjylland, Vesterbro 81 B, 1. sal, Box 1826, 9100 Aalborg, via e-mail: nord@sst.dk
- Danmarks Fiskeriforening, Nordensvej 3, Taulov, 7000 Fredericia, via e-mail: mail@dkfisk.dk
- Ferskvandsfiskeriforeningen v/Niels Barslund, Vormstrupvej 2, 7540 Haderup, via e-mail: nb@ferskvandsfiskeriforeningen.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Worsaaesgade 1, 7100 Vejle, via e-mail: jkt@sportsfiskerforbundet.dk
- Danmarks Sportsfiskerforbund, John V. Hansen, Teglgårdsparken 25, 8882 Fårvang, via e-mail: johnvonhansen@hotmail.com
- Danmarks Sportsfiskerforbund, Per Michael Sonnesen, Asgård 48, 9700 Brønderslev, via e-mail: per.sonne@mail.tele.dk
- Det økologiske Råd, Blegdamsvej 4B, 2200 København N, via e-mail: husdyr@ecocouncil.dk
- Arbejderbevægelsens Erhvervsråd, Reventlowsgade 14, 1. sal, 1651 København V, via e-mail: ae@aeraadet.dk
- Forbrugerrådet, Fiolstrædet 17, Postboks 2188, 1017 København K, via e-mail: fbr@fbr.dk
- Arbejdstilsynet, Lille Borgergade 21, 1. tv., Postboks 161, 9400 Nørresundby, via e-mail: at@at.dk

MILJØTEKNISK BESKRIVELSE

Baggrund og oplysninger i sagen

Ronald Rokkedahl, har i december 2002 søgt om IPPC/miljøgodkendelse af kyllingefarmen på adressen Vårvej 34, 9240 Nibe. Kyllingefarmen er etableret i 1997 af Ronald Rokkedahl, mens der blev opstartet med svineproduktion i 1996.

Kyllingefarmen drives af Ronald Rokkedahl. Til ejendommene hører der 46,3 ha jord, hvoraf 44 ha anvendes til udspredning. Der ud over er der lejet/forpagtet 64,4 Ha samt indgået skriftlige aftaler om udspredning på 37,6 ha. Således er det samlede udspretningsareal på 146 ha.

Lovgrundlag

Ansøgningen er behandlet og godkendelsen er udarbejdet i henhold til bekendtgørelse om godkendelse af listevirksomhed, Godkendelsesbekendtgørelsen, samt Miljøstyrelsens vejledning nr. 4, 1997 om godkendelse af husdyrbrug. Kyllingefarme med mere end 100 dyreenheder har listepunktet, I 1b (i).

Jf. Godkendelsesbekendtgørelsens § 2 stk. 3 er biaktiviteter også omfattet af godkendelsespligten, hvilket vil sige, at slagtesvinproduktionen også skal indgå i miljøgodkendelsen.

Sagens bilag

Følgende bilag er indgået i behandling af sagen:

- Ansøgningsmateriale dateret december 2002.
- Oplysninger modtaget i forbindelse med tilsyn den 14. december 2004.
- Supplerende oplysninger modtaget den 11. maj 2009

Indretning og drift

Kyllingefarmen er placeret ca. 1,5 km fra Farstrup by i landzone. Nærmeste nabo uden landbrugspligt er placeret ca. 60 meter fra husdyrbruget..

Dyrehold

Årsproduktionen af kyllinger er fastsat til 533.600 stk. 40 dages kyllinger svarende til 184 DE. Det vil sige ca. 6,5 hold pr. år. Der ud over er der et dyrehold på 2100 slagtesvin (33-95 kg) fordelt på knap 4 hold.

I forbindelse med, at kyllingerne afhentes, arbejdes der i døgndrift og der vil køre lastbiler til og fra ejendommen både i dag og nattetimerne.

Opbevaringsanlæg

Gyllebeholderen er fra 1996 og rummer 1200 m³. Der ud over er der en fortank fra 1977 på 33 m³ samt en møddingsplads på 400 m² fra 1996. Afløb fra møddingspladsen ledes til gyllebeholderen.

Landbrugsareal / harmoniforhold:

Bedriftens samlede udspretningsareal inklusiv gylleaftaler er 146 ha, hvoraf de 44 ha er ejet af Ronald Rokkedahl.

Det konstateres endvidere, at harmonikravet er beregnet til 177 ha.

Husdyrgødning

Husdyrgødningen fra kyllingerne håndteres som dybstrøelse. Ifølge ansøgningen produceres der årligt 416 tons dybstrøelse med et tørstofindhold på ca. 50%. Indholdet af hhv. N, P og K er 4,6-1,4 og 3,1 %. Ved afslutning af hvert hold kyllinger renses staldene og bortkøres til markstak eller spredes direkte på markjord. Markstakke overdækkes med plastik. Transporten af dybstrøelse til de enkelte marker sker 7 dage om året, hvor der køres hele dagen.

Opbevaringen af husdyrgødningen fra slagtesvinene sker på møddingspladsen og i gyllebeholderen.

Råvarer og hjælpestoffer

Kyllingefarmens forbrug af vand, varme, strøm og foder:

Forbrug	Vand (m ³) Drikkevand Vaskevand	Strøm (kwh)	Foderforbrug Kyllinger Svin	Olie l Halm t
	5.000 m ³ 90 m ³	120.000 kwh	1870 tons 420 tons	25.000 l 400 t*

Kyllingehusene blev i 2002 opvarmet med varme fra oliefyr.

Der er efterfølgende anskaffet halmfyr. Der bruges ca. 800 bigballer pr. år svarende til ca. 400 t

Foderleverancer sker 1-3 gange om ugen. Antallet af foderleverancer vil være størst i den sidste del af produktionsperioden.

Lugt

Det er oplyst, at ventilationsafkastet er ført 0,5 – 1 meter over kip. Ved maksimal ventilation er lufthastigheden 8 m/s, mens den ved minimum ventilation er under 1 m/s.

Ventilationsanlægget er et undertryk anlæg, med indsugning placeret i væg. Anlægget er fuldautomatisk og svinger fra maksimalt 4,0 til 4,5 m³/time pr. kylling til under 1/10 af det maksimale.

Ansøgeren vurderer, at kyllingefarmen i det daglige ikke vil give anledning til lugtgener, dog kan der i forbindelse med rengøringen forekomme mindre gener.

Udsugning fra slagtesvinestalden består af undertryksventilation med afkast over kip.

En samlet lugtberegning viser, at konsekvensområdet er på 625 m. Se bilag 2.

Det er konstateret, at der ikke tidligere har været klaget over lugtgener fra kyllingefarmen..

Støj

Af stationære støjkilder er der ventilationsanlægget. Støjniveauet skønnes at være ca. 50 dB, 15 meter fra ventilationsskorstenene.

Der ud over kan der forventes støj i forbindelse med foderleverancer (indlæsning af foder i siloer), samt i forbindelse med kyllingef afhentninger. De 7 gange dette sker om året vil der være truck- og lastbilkørsel i dag- og nattetimer.

Endelig vil den almindelige landbrugsdrift i marken i perioder give anledning til støj. Der er ikke angivet støj gener i forbindelse med slagtesvinene.

Affald

Vedrørende farligt affald er det oplyst, at spildolie opbevares i 200 l tromle på fast bund under tag, uden mulighed for, afløb til kloak eller ud på jordoverfladen. Spildolieopbevares på Adressen Bollerupvej 17. Spildolien afhændes efter behov af foderstofforeningen eller den kommunale genbrugsplads.

E. Affald		
	Opbevaring	Bortskaffelse
Dagrenovation	container	Kommunal ordning hver uge
Døde dyr	Kyllinger i container 2 pr. stald Grise under kadaverkappe	DAKA
Landbrugsplast	Erhvervscontainer på Bollerupvej 17	Renovest
Papir/nylonsække	-	-
Klinisk risikoaffald	I skab i forrum, kanyler i boks	Dyrlæge/modtagerstation
Emballage fra sprøjtemidler	Erhvervscontainer Bollerupv.	Renovest
Rester af sprøjtemidler	Anden ejendom	Modtagerstation/genbrugsplads
Spildolie	-	Godkendt firma
Oliefiltre	-	-
Akkumulatorer	-	-
Dæk	Skiftes på værksted	værksted
Jern/metal	Container Bollerupvej	Produkthandler
Lysstofrør	Der skiftes i gn.snit 30 pr. år	Modtagerstation/genbrugsplads
Elektronisk affald		Genbrugsplads

Andet		
-------	--	--

Døde dyr opbevares i lukket beholder og afhentes af DAKA i overensstemmelse med reglerne herfor¹⁰.

Skadedyr

På grund af det høje tørstofindhold i dybstrøelsen kan der ikke klækkes fluer og fluegener er således ikke et problem.

Der er sat rottefælder op, som kontrolleres i overensstemmelse med anden lovgivning.

Spildevand

Vaskevand fra staldene opsamles i en 1200 m³ tank. Der anvendes 1 m³ vand pr. 100 m² stald i forbindelse med rengøring

Vaskevand spredes på markerne efter gældende regler.

Renere Teknologi

Hvad angår ventilation, varme, foderprogram og lysstyring, er driften computerstyret.

Der er ikke nævnt om forhold vedr. slagtesvinene.

MILJØTEKNISK VURDERING

Indretning og drift/lokalisering:

Kyllingefarmen er etableret i 1990erne og er placeret ca. 1,5 km fra nærmeste bymæssige bebyggelse (Farstrup). I nærområdet er der flere enkelt beliggende landbrugsejendomme.

Lugt:

Lugtberegningen viser et geneafstand på ca. 159 meter, hvilket vil sige, at i en afstand af 159 meter fra husdyrbruget må der i perioder forventes væsentlige lugtgener. Konsekvensområdet er beregnet til 625 meter, hvilket betyder at indenfor dette område vil lugten fra husdyrbruget kunne observeres, dog uden at der er tale om egenlige gener.

Indenfor geneafstanden¹¹ er der på nuværende tidspunkt 5 ejendomme. Indenfor konsekvensområdet er der yderligere 12 ejendomme.

¹⁰ Bekendtgørelse nr. 439 af 11/05 2007 om opbevaring af døde dyr

¹¹ Vejledende retningslinier for vurdering af lugt og begrænsning af gener fra stalde 2. udgave, udarbejdet af Kaj Boye Frandsen, MLK Fyn, maj 2002.

Det vurderes at på trods af de forholdsvis mange ejendomme indefor konskvensområdet og geneområdet, vil bedriften ikke give anledning til væsentlige lugtgener. Dette bygger bl.a. på, at der er mange landbrug med dyrehold i området. Derfor må det forventes, at der i perioder vil forekomme div. lugtgener fra de enkelte landbrug. Der er altså tale om et område med en række enkelt beliggende bedrifter, hvorfra der i perioder kommer div. lugtgener. Det vurderes, at med den alder og udformning kyllingehusene har, vil dette være medvirke til at begrænse lugtgenerne fra denne bedrift.

Støj

Det vurderes, at den stationære støjkilde (ventilationsanlægget) til en hver tid kan overholde støjkravene på hhv. 55, 45 og 40 dB.

Vedr. de variable støjgener, så vurderes det, at modtagelse af foder i dagtimerne (07.00-18.00) også kan udføres, uden at støjvilkåret på 55 dB overskrides.

Endelig vurderes det, at afhentning af kyllinger, hvor der arbejdes døgnet rundt, umiddelbart ikke vil kunne foregå, uden at støjvilkårene vil overskrides. Der tænkes specielt på maksimalværdier på 55 dB i perioden 22.00 til 07.00. Idet der kun er tale om 7 nætter om året og at fremgangsmåden er nødvendig for bedriften, hvorfor det vurderes at det kan undtages fra støjkravene. Derved konstateres således, at kyllingefarmen med sin nuværende drift kan overholde vilkårene i miljøgodkendelsen vedr. støj.

Affald

Vedrørende farligt affald og håndteringen af dette, kan det konstateres, at der er tale om meget små mængder. Om affald i øvrigt vurderes det, at med en registrering i overensstemmelse med Affaldsbekendtgørelsens § 18, vil håndteringen og registreringen af dette kunne leve op til miljøgodkendelsens vilkår.

Skadedyr

Det vurderes, at der er taget de forholdsregler, der skal tages for at undgå gener i form af fluer, rotter o.l og ved opfyldelse af vilkår herom kan sikre mod fremtidige gener fra skadedyr

Spildevand

Det vurderes, at bedriften lever op til miljøgodkendelsens vilkår.

Samlet vurdering

Kyllingefarmen Vårvej 34 er placeret i et område med mange landbrugsbedrifter, hvorfra der drives dyrehold.

Der anvendes computerstyring til at undgå unødigt spild og dermed begrænses bl.a. forbrug af foder, el vand, m.v., hvilket vurderes som en miljømæssig god måde at drive kyllingefarmen på.

Det vurderes, at bedriften umiddelbart ikke har nogen problemer med at leve op til miljøgodkendelsens vilkår.

Der er således tale om et landbrug der er på et miljømæssigt godt niveau.

Bilag 1: Beliggenhedsplan for husdyrbruget



Stalde

Vårvej 34

Landbrugsafdelingen

MÅL 1:4.863

Teknik- og Miljøforvaltningen

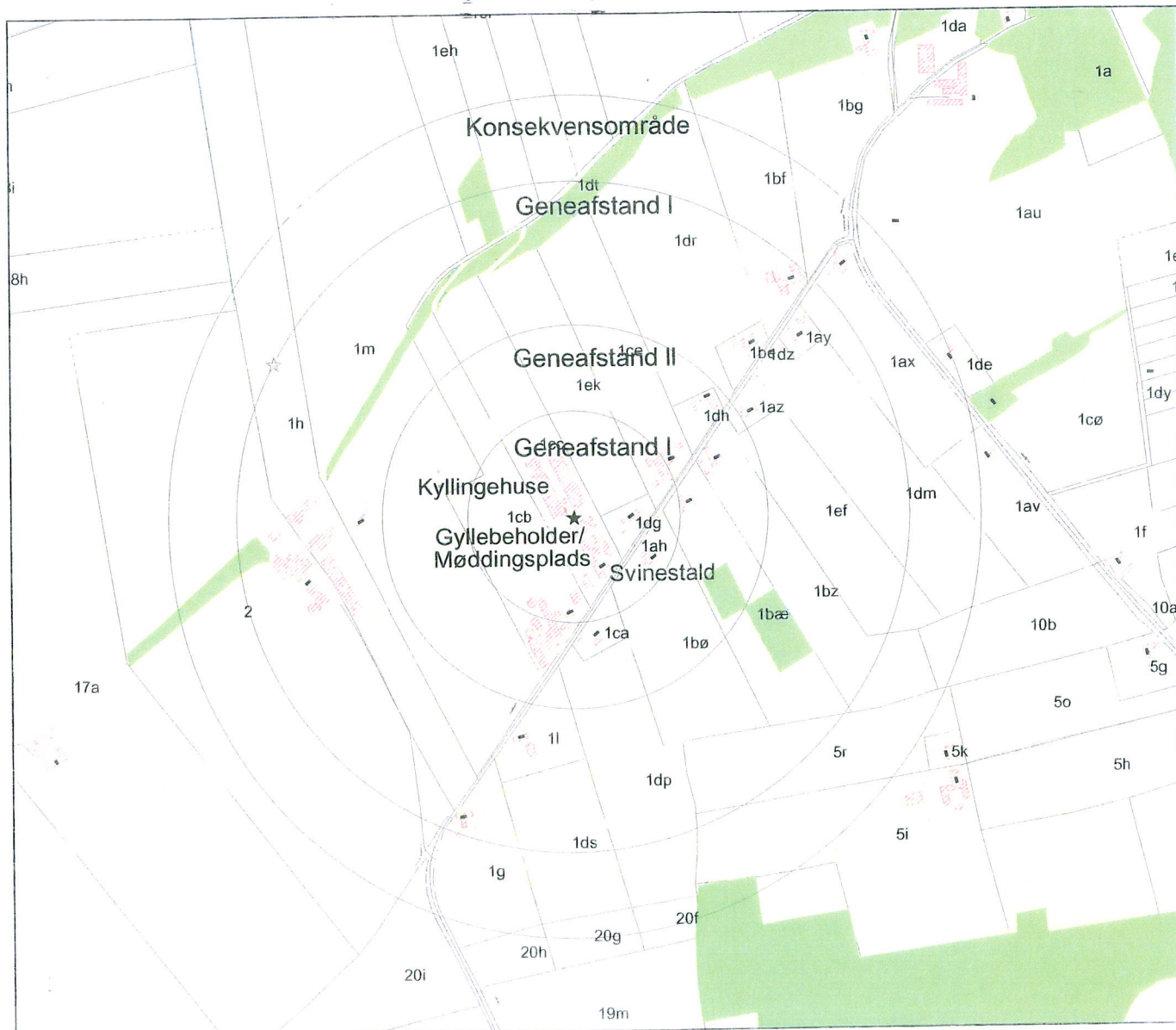
MILJØ

Stigsborg Brygge 5
9400 Nørresundby



AALBORG
KOMMUNE

Bilag 2: Lugtberegning



Bilag 1: Målestoksforhold 1:10.000

Bilag 2: Vårvej 34							Geneafstand			Udvidelse
	Max. Lugt	Årsprod.	Antal dyr	Vægt/dyr	LE/sek	I	II	III	%	
Nuværende produktion										
Kvæg	40				0					
Burhøns	140				0					
Traditionelt hønsehold	120		82100	2,00	19704					
Smågrise (5 - 7 kg)	210			6,00	0					
Smågrise (5 - 12 kg)	210			8,50	0					
Smågrise (5 - 15 kg)	210			10,00	0					
Smågrise (5 - 25 kg)	210			15,00	0					
Smågrise (25 - 30 kg)	150			27,50	0					
Slagtesvin (> 30 kg)	150		560	65,00	5460					
Øvrige svin	60			200,00	0					
					25164	502	282	159		
Konsekvensområde										
Efter udvidelse										
Kvæg	40				0					
Burhøns	140				0					
Traditionelt hønsehold	120				0					
Smågrise (5 - 7 kg)	210			6,00	0					
Smågrise (5 - 12 kg)	210			8,50	0					
Smågrise (5 - 15 kg)	210			10,00	0					
Smågrise (5 - 25 kg)	210			15,00	0					
Smågrise (25 - 30 kg)	150			27,50	0					
Slagtesvin (> 30 kg)	150				0					
Øvrige svin	60				0					
					0	0	0	0	-100	
Konsekvensområde										%

C:\windows\TEMP\lugt2.xls|Lugtberegning

Dato / Initialer

KS: