

Teknisk forvaltning

7. september 1988

EHA/lhh

Bredebro-Kyllinger A/S

v/Peter Gram

Munkeparken 58

6240 Løgumkloster

-----

Miljøgodkendelse af anlæg til opdræt af høns til æglægning  
med plads til mere end 10.000 stk. på ejendommen Galgemark  
18, 6261 Bredebro.

Bredebro-Kyllinger A/S, v/Peter Gram, Munkeparken 58, 6240 Løgumkloster, har søgt Bredebro kommune om tilladelse til at udvide eksisterende kyllingefarm på matr. nr. 443 og 444 Brede, beliggende Galgemark 18, 6261 Bredebro, med en hal på 480 m<sup>2</sup> (netto).

Den eksisterende kyllingefarm er anlagt i 1974, men er af ukendt årsager aldrig blevet miljøgodkendt.

I den oprindelige liste over godkendelsespligtige virksomheder var "kyllingefarme" medtaget. Da der til den eksisterende farm kun er et jordtilliggende på ca. 4 ha, som langt fra er tilstrækkelig til forsvarlig udbringning af den producerede gødning, anses farmen for at være omfattet af begrebet "kyllingefarm" i det oprindelige bilag til miljøloven.

Nærværende miljøgodkendelse efter miljølovens § 35 gælder derfor det samlede anlæg (eksisterende plus tilbygning) og træder i kraft uanset om tilbygningen opføres eller ej.

De krævede ændringer af spildevandssystemet og de stillede vilkår for opbevaring og udbringning af gødning skal derfor under alle omstændigheder være i orden inden de i vilkårene anførte datoer.

### Virksomhedens beliggenhed

Virksomheden er beliggende i det åbne land i landzone ca. 250 m øst for et boligkvarter i Bredebro. Til de øvrige sider er i alt 5-6 enkelte husstande beliggende inden for en radius af 500 m.

Afstanden til bestyrerbolig på ejendommen er ca. 30 m. Efter kommunens oplysninger er afstanden til nærmeste vandforsyningsanlæg ca. 500 m.

### Virksomhedens indretning og drift

Virksomheden består af 6 sammenbyggede haller á 480 m<sup>2</sup> (netto). Virksomheden ønskes udbygget med endnu 2 haller af samme størrelse, som bygges sammen med de øvrige haller.

I hallerne indsættes nyudrugede kyllinger, som fodres til de når en alder af ca. 19 uger, hvor de bliver solgt til æglægning. Når de således udvoksede høns er solgt bliver gødningskrabet ud, og et nyt hold kyllinger sættes ind. Foder til dyrene opbevares i to siloer øst for hallerne. Hallerne opvarmes med petroleums drevne varmekanoner.

Kyllingebesætningen i de eksisterende haller udgør normalt 40.000 stk. Til opfodring af et hold kyllinger anvendes ca. 300 t foder.

Med en vækstperiode på 19 uger kan der årligt opfodres ca. 2,5 hold kyllinger. Den ønskede tilbygning vil øge kapaciteten med 2/6.

### Virksomhedens forurening og forureningsbekæmpende foranstaltninger.

#### Spildevand

Der opstår kun spildevand ved vask af hallerne ca. 2,5 gange pr. år. Vandet ledes bort gennem 3 gulvafløb i hver hal. Fra nogle af hallerne ledes vandet sammen med eventuelt vand fra taget til sivebrønd. Fra andre haller ledes spildevand

og tagvand direkte ud på jorden, hvorfor det må antages at noget løber i en nærliggende grøft.

I forbindelse med tilbygningen tænkes det eksisterende spildevandssystem ændret således, at spildevand og tagvand adskilles. Spildevandet tænkes opsamlet i to nedgravede tanke på hver 12 m<sup>3</sup> med henblik på senere udbringning på landbrugsjord. Tagvandet tænkes fortsat ledt til sivebrønde. Spildevandet vil hovedsageligt indeholde opløste rester af ekskrementer, dvs. diverse nedbrydelige organiske forbindelser samt kvælstofsalte og fosfater. Der bruges ingen rengøringsmidler ved vask af hallerne.

#### Luftforurening

Ventilation af hallerne foregår ved undertryk. I tagrykningen på hver hal er anbragt et antal ventilatorer, som suger luft ud af hallen. Luften kommer ind i hallen gennem et tilsvarende antal luftindtag ligeledes placeret i tagrykningen.

Den væsentligste genevirkning ved den udsugede luft vil være lugt, idet luften vil indeholde ammoniak og andre lugtstoffer. Den udsugede luft vil også indeholde noget støv. Der foretages ingen form for rensning af den udsugede luft. Ved indblæsning af foder i fodersiloerne vil der fremkomme støv. Til begrænsning af dette er der monteret cykloner på siloerne.

Der er intet kvantitativt oplyst om de nævnte luftforureningsgener.

#### Støj

Der vil dagligt komme støj fra ventilationssystemet.

Luftmængden reguleres ved at tænde eller slukke ventilatorerne. Om vinteren er de kun lidt i drift, om sommeren er de i drift det meste af tiden. Der er intet oplyst om støjen fra ventilatorerne.

### Gødning

Gødningen skræbes ud af hallerne, når kyllingerne er færdigudviklede. Gødningen afhentes af landmænd til udspreddning på landbrugsarealer. Virksomheden har ikke selv nogen lagerplads for gødning. Der foreligger ikke skriftlige gødningsaftaler med de implicerede landmænd.

### Affald

Døde kyllinger opbevares i spande med låg og afhentes en gang om ugen til destruktionsanstalt.

Det oplyses, at der ikke forekommer olie- og kemikalieaffald på virksomheden.

### Kommunens bemærkninger til sagen.

Den nuværende ordning med nedsivning og udledning til jorden af spildevandet er ikke acceptabel, idet der er fare for forurening af grundvand og overfladevand med organiske stoffer og næringssalte. Da virksomheden ikke har de fornødne tilladelser til den benyttede bortskaffelse af spildevandet, er den benyttede fremgangsmåde ulovlig.

Den skitserede løsning til opsamling af spildevandet for senere udbringning på landbrugsjord findes fornuftig, såfremt udbringningen kan ske på forsvarlig vis. Da vandet må antages at have en sammensætning som husdyrgødning, dog med et væsentligt større vandindhold, er det kommunens opfattelse, at opbevaring og udbringning kan ske uden yderligere tilladelser end nærværende.

Kommunen forventer ikke, at der vil opstå luftforureningsgener hos de omkringliggende. Da der intet er oplyst om luftforureningens størrelse, vil kommunen dog åbne mulighed for senere at påbyde forureningsbegrænsende foranstaltninger, hvis der viser sig genevirkninger.

Kommunen har ved en orienterende måling målt et støjniveau på 56 dB(A) ca. 12 m fra staldens østfacade.

På baggrund af afstandsdæmpningen skønnes det, at der ikke vil opstå støjgener hos de omkringboende.

Produktionen efter udvidelsen er på baggrund af oplysninger fra miljøstyrelsen og landbrugets konsulenttjeneste beregnet til 233 dyreenheder, idet det er beregnet, at produktionen af 625 kyllinger til 19 uger svarer til en dyreenhed. Da gødningen ikke spredes på egen jord, må der spredes gødning fra 1,7 dyreenheder pr. ha jord med landbrugsproduktion. Dette giver et nødvendigt areal på 137 ha.

Da der sker en udvidelse af produktionen, træder reglerne om krav til skriftlige aftaler om opbevaring og spredning af gødning i kraft med det samme og ikke først 31/12-1989.

#### G o d k e n d e l s e n s   v i l k å r .

-----

Bredebro kommune giver hermed tilladelse til udvidelse og drift af eksisterende kyllingefarm på ejendommen Galgemark 18, 6261 Bredebro, på følgende vilkår.

#### Generelt

1. Virksomheden indrettes og drives principielt som beskrevet ovenfor, og som det fremgår af sagens akter.

#### Spildevand

2. Vand fra vask og højtryksspuling af kyllingehallerne skal ledes til særskilt samletank, som har et rumfang, som er tilstrækkelig til opsamling af det producerede spildevand. Tagvand skal ledes til nedsivning på ejendommen. Det nuværende spildevandssystem skal ombygges således, at det opfylder ovenstående senest 1. marts 1989. Systemet inkl. opsamlingsstanke skal udføres efter regler for gylleinstallationer, jfr. miljøministeriets cirkulære af 29/7-1986 om dyrehold og husdyrgødning.
3. Vand fra vask af kyllingehallerne skal udbringes på landbrugsjord. Dette skal ske på en måde, så der ikke opstår fare for forurening af grundvand og overfladevand. Inden vask skal gulvet ved mekanisk hjælp renses så godt, som det er praktisk muligt.

Luftforurening

4. Hvis kommunalbestyrelsen skønner, at der ved den daglige drift opstår væsentlige lugt- eller støvgener ved omkringliggende boliger, kan virksomheden pålægges at foretage forureningsbegrænsende foranstaltninger.
5. Hvis kommunalbestyrelsen skønner, at der ved den daglige drift opstår væsentlige luft- eller støvgener ved omkringliggende boliger, kan virksomheden op til en gang pr. år pålægges for egen regning at få foretaget måling af indhold af støv, ammoniak og eventuelt lugtstoffer i afkastluften fra ventilationsanlægget. Resultater af en sådan måling skal indsendes til kommunen inden en af denne fastsat tidsfrist. Målingerne skal foretages af en af kommunen accepteret instans.

Støj

6. Det fra virksomheden hidrørende støjniveau, målt som det ækvivalente, A-vægtede støjniveau, må i intet punkt nærmere end 10 m fra hver af de omkringliggende boliger overstige nedenstående værdier,  
mandag - fredag kl. 7 - 18 og  
lørdag kl. 7 - 14 ..... 55 dB(A)  
mandag - fredag kl. 18 - 22,  
lørdag kl. 14 - 22 og  
søn- og helligdage kl. 7 - 22 ..... 45 dB(A)  
alle dage kl. 22 - 7 ..... 40 dB(A)  
Den maksimale værdi af støjen, målt med tidsvægtningen "fast", må i tidsrummet kl. 22 - 7 ikke overstige 55 dB(A).
7. Hvis kommunalbestyrelsen skønner, at der opstår støjgener ved omliggende boliger, kan virksomheden op til en gang pr. år pålægges for egen regning at fremlægge måleresultater, som dokumenterer, at vilkår 6 er overholdt. Målingen skal foretages med ventilationssystemet i fuld drift. Målingen skal foretages efter gældende vejledning fra miljøstyrelsen, for tiden nr. 6/1984 om "Måling af ekstern støj fra virksom-

heder". Resultatet af en sådan måling skal indsendes til kommunen inden en af denne fastsat tidsfrist. Målingerne skal foretages af en af kommunen accepteret instans.

#### Gødning

8. Gødning skal opbevares og udbringes i henhold til de til enhver tid gældende regler, for tiden miljøministeriets bekendtgørelse nr. 15 af 24/1-1986 med ændring af 14/5-1987.

Specielt skal følgende desuden være opfyldt:

- kravet i bekendtgørelsens § 5, stk. 3, om skriftlig aftale om opbevaring af gødning skal foreligge senest 1/1-1989.
- reglerne i bekendtgørelsens kap. 10 om spredning af gødningen skal være opfyldt senest 1/1-1989. Det vil bl.a. sige, at de i § 25 omtalte aftaler skal være tilsendt kommunen senest 1/1-1989.
- opdræt af 625 kyllinger til en alder af 16-19 uger svarer til en dyreenhed.

9. Hvis der på et tidspunkt efter 1/1-1989 ikke forefindes de i vilkår 8 omtalte gyldige skriftlige aftaler om opbevaring og udbringning af gødning, må gødningen ikke fjernes fra halterne før anden brug/deponering af den er godkendt af kommunen.

#### Affald

10. Døde kyllinger skal opbevares i lukkede containere og leveres til destruktionsanstalt. Døde kyllinger skal afleveres til destruktionsanstalt inden der opstår lugt- og fluegener i omgivelserne.

Nærværende godkendelse er givet i henhold til § 35 i lov nr. 372 af 13/6-1973 om "Miljøbeskyttelse" med senere ændringer. I henhold til kapital 11 i samme lov kan afgørelsen påklages til miljøstyrelsen senest 4 uger efter, at den er bekendtgjort ved annoncering. Dette vil ske den 13. september 1988 i Løgumkloster Avis.

Eventuel klage stiles til miljøstyrelsen og indsendes til Bredebro kommune, som vil videresende klagen sammen med sagens akter til miljøstyrelsen.

Opmærksomheden henledes på, at bygge- og anlægsarbejde ikke må påbegyndes inden udløbet af klagefristen. Hvis afgørelsen påklages må bygge- og anlægsarbejde ikke påbegyndes, før der er truffet afgørelse i sagen.

Opmærksomheden henledes desuden på, at olie- og kemikalieaffald, f. eks. rester af bekæmpelsesmidler og medicin, skal behandles efter gældende regler, for tiden især miljøministeriets bekendtgørelse nr. 121 af 17/3-1976 og nr. 410 af 27/7-1977 om henholdsvis "Kemikalieaffald" og "Olieaffald".

Med venlig hilsen

  
Nis Christensen

  
/Erik Seidenfaden