

Teknisk forvaltning

22. december 1988

j.nr. 2672-8-88/82 EHA/lhh

Bredebro Kyllinger A/S
v/Peter Gram
Munkeparken 58
6240 Løgumkloster

KOPI

Miljøgodkendelse af kyllingefarm på ejendommen Galgemark 8,
6261 Bredebro (Matr.nr. 16, Brede)

1. Ansøgningen.

Bredebro kyllinger A/S, v/ Peter Gram, Munkeparken 58, 6240 Løgumkloster har ansøgt Bredebro kommune om godkendelse efter miljølovens kapitel 5 til udvidelse af eksisterende kyllingefarm på ovennævnte ejendom. Ansøgningen, som er dateret den 9. oktober 1988 er vedlagt 4 bilag.

Den eksisterende kyllingefarm er opført før miljølovens ikrafttræden og er ikke tidligere miljøgodkendt. Der kan derfor argumenteres for, at det kun er udvidelsen, der skal miljøgodkendes. Imidlertid vil den ønskede udvidelse medføre, at dyreholdet når over 120 dyreenheder, hvorefter virksomheden skal godkendes efter lovens §35 med henvisning til pkt. J3 i bilag til loven. Det er telefonisk aftalt med ansøgeren, at denne er indforstået med, at hele virksomheden omfattes af godkendelsen.

2. Virksomhedens beliggenhed.

Virksomheden er beliggende i det åbne land i landzone. Afstanden til nærmeste bymæssige bebyggelse med boligområder, Bredebro, er ca. 400 m. Afstanden til de nærmeste fritliggende boliger i områder er henholdsvis 100 m mod vest og 175 m mod nordøst.

Afstanden fra kyllingehusene til bestyrerbolig på ejendommen er ca. 30 m.

Afstanden fra kyllingehusene til nærmeste vandboring, som er beliggende på ejendommen er ca. 25 m. Desuden er der 2 andre vandboringer beliggende ca 150. m fra virksomheden.

Afstanden fra kyllingehusene til offentlig vej er 15 m.

3. Virksomhedens indretning og drift.

Virksomheden består af 4 fritliggende kyllingehuse af ca. 900 m² hver. Der ønskes opført et nyt kyllingehus på ligeledes 900 m². Det nye kyllingehus placeres mellem de østligst placerede eksisterende kyllingehuse.

På virksomheden opdrættes hovedsagelig høner til æglægning. Daggamle kyllinger indsættes i staldene ved en temperatur på ca. 33°C. Efter 2 - 3 dage nedsættes temperaturen med en ½°C pr. dag til ca. 20°C. Efter opfodring i 19 uger er dyrene klar til at blive solgt, og de fjernes fra staldene. Herefter rengøres og desinficeres staldene og de er klar til et nyt hold kyllinger.

Der kan således opdrættes ca. 2,5 hold kyllinger pr. år. Den nye stald vil kunne rumme 9.000 høner pr. hold. Gårdens kapacitet vil efter udvidelsen således komme op på 36.000 høner og 3.200 haner pr. hold svarende til maksimalt 98.000 enheder pr. år. På baggrund af oplysninger fra Landbrugets Konsulenttjeneste er det beregnet, at opdræt af 625 høner til æglægning svarer til 1 dyreenhed (DE) i miljølovens sprogbrug. Den årlige produktion på gården vil således være 157 DE efter udvidelsen.

Til opdræt af kyllingerne vil der årligt blive forbrugt ca. 650 ton foder. Foderet opbevares i siloer ved hvert enkelt kyllingehus. Opvarmning af kyllingehusene vil ske med varmekanoner.

4. Virksomhedens forurening og forureningsbegrænsende foranstaltninger.

4.1. Spildevand.

Ved produktionen opstår der kun spildevand i forbindelse med rengøring af de netop tømte kyllingehuse maksimalt 2,5 gange pr. år. Vandet ledes bort gennem gulvafløb. Fra de eksisterende huse ledes vandet sammen med eventuelt tagvand til sivedræn. Det nye hus er planlagt med opsamlingstank til rengøringsvandet og sivedræn til tagvandet. Det er telefonisk oplyst fra ansøgeren, at de øvrige kyllingehuse vil blive ændret, således at rengøringsvandet fra disse også i fremtiden vil blive ledt til opsamlingstank, medens tagvandet stadig vil blive ledt til sivedræn.

Det opsamlede vaskevand vil blive bragt ud på landbrugsjord.

4.2. Luftforurening.

Ventilation af staldene vil ske med undertryk anlæg med ind-sugningsventiler i væg, og udsugning placeret ved kip. Luften afkastes ca. 1 m over kippen. Luftudskiftningen pr. stald vil variere mellem ca. 2.500 og 25.000 m³ pr. time afhængig af kyllingernes alder. Hastigheden af den afkastede luft vil tilsvarende svinge mellem 1 og 8 m/s.

Ventilationsluften vil indeholde lugte, bl.a. ammoniak. Der er ikke foretaget målinger af indholdet af lugtstoffer, men det oplyses i ansøgningen, at virksamheden ikke vil give anledning til væsentlige lugtgener uden for virksomhedens område, dog kan der eventuelt opstå kortvarige lugtgener i forbindelse med rengøring af staldene ca. 2 gange pr. år.

Den afkastede luft vil også indeholde meget små mængder støv, som ifølge ansøgeren ikke vil give anledning til støvgener.

Indblæsning af foder i fodersiloerne vil også kunne give anledning til støvforurening. Til begrænsning af dette er siloerne forsynet med cykloner. Støvbidraget fra fodersiloerne kendes ikke.

4.3. Støj.

Der vil dagligt blive udsendt støj fra ventilationsanlægget. Støjen herfra vil afhænge af den aktuelle udsugningskapacitet.

Det er oplyst, at virksomhedens bidrag til støjniveauet forventes at blive ca. 50 dB(A) 15 m fra bygningerne.

Der vil desuden fremkomme støj fra transport af foder og kyllinger til og fra virksomheden.

4.4. Gødning.

Gødningen skræbes ud af kyllingehusene, når de færdigt udviklede høner er afhentet. Gødningen afhentes af omkringboende landmænd, som udbringer den på landbrugsjord eller oplægger den i markmødding for senere udbringning. Det er oplyst, at der foreligger skriftlige aftaler med de berørte landmænd om opbevaring og udbringning af gødning.

Virksomheden har ingen mødding på ejendommen. Virksomheden har ikke selv landbrugsjord til udbringning af gødning.

4.5. Affald.

Døde kyllinger opbevares i spande med låg og afhentes mindst en gang pr. uge til destruktionsanstalt.

Der er intet oplyst om olie- og kemikalieaffald fra virksomheden.

5. Kommunens bemærkninger til det ansøgte.

Virksomhedens placering i det åbne land i et landbrugsmæssigt dyrket område med relativt langt til beboelse på naboejendomme må anses som velegnet.

5.1. Spildevand.

Den nuværende ordning med nedsivning af spildevandet er ikke acceptabel, idet der er fare for forurening af grundvandet med organisk stof og næringssalte. Kommunen er ikke bekendt med, at der foreligger den nødvendige tilladelse til nedsivning af spildevandet. Kommunen vil derfor forlange, at den skitserede løsning med opsamlingstanke til spildevandet fra alle kyllingehusene skal gennemføres.

Da spildevandet må antages at have en sammensætning som husdyrgødning, dog med et væsentligt højere indhold af vand, er det kommunens opfattelse, at opbevaring og udbringning kan ske uden yderligere tilladelser end denne.

5.2. Luftforurening.

Hovedparten af den omhandlede virksomhed har eksisteret i adskillige år, og kommunen har ikke kendskab til, at der har været klager over luftforurening fra virksomheden. Kommunen forventer derfor ikke, at der vil opstå luftforureningsgener hos de omkringboende. Da der imidlertid intet er oplyst om den forventede luftforurening, vil kommunen dog åbne mulighed for senere at påbyde forureningsbegrænsende foranstaltninger, hvis der viser sig gener ved den normale drift af virksomheden.

5.3. Støj.

På baggrund af den oplyste støjemission, kan det overslagsmæssigt beregnes, at støjen hos den nærmeste nabobeboelse om natten vil være omkring det acceptable niveau. Virksomheden må derfor være indstillet på at foretage den nødvendige støjdemping, hvis det viser sig at de stillede støjkrav ikke kan overholdes.

5.4. Gødning.

Da virksomheden ikke selv har opbevaringskapacitet og udbringningsmuligheder, vil den være meget afhængig af altid at have gyldige aftaler om opbevaring og udbringning af gødning. Virksomheden må derfor være indstillet på midlertidigt produktionsstop, såfremt der ikke foreligger gyldige aftaler.

I henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 568 af 22. september 1988 om "husdyrgødning, ensilage m.v." må der udbringes husdyrgødning fra 1,7 dyreenheder pr. ha. Den producerede gødning skal således spredes over mindst 92 ha landbrugsmæssigt dyrket jord.

5.5. Affald.

Håndtering af det på virksomheden fremkomne affald ventes ikke at give anledning til problemer.

6. Godkendelsens vilkår.

Bredebro kommune godkender hermed ovenstående virksomhed, som den er beskrevet ovenfor og som det fremgår af sagens agter, efter kapitel 5 i "Lov om Miljøbeskyttelse" på nedenstående vilkår.

6.1. Spildevand.

6.1.a Vand fra rengøring af kyllingehusene skal ledes til særskilt samletank, som har et volumen, som er tilstrækkelig til opsamling af det producerede spildevand. Det nuværende spildevandssystem skal ændres, således at det opfylder ovenstående senest 1. juni 1989. Spildevandssystemet inklusive opsamlingstanke skal udføres efter regler for gylleinstallationer, jfr. Miljøstyrelsens cirkulære af 29/6 1986 om "dyrehold og husdyrgødning".

6.1.b Vand fra vask af kyllingehusene 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.

6.1.c Tagvand skal nedsives på grunden.

6.2. Luftforurening.

6.2.a Hvis kommunalbestyrelsen skønner, at der ved den daglige drift opstår væsentlige lugt- eller støvgener ved omkringliggende boliger, kan virksomheden pålægges at foretage forureningsbekæmpende foranstaltninger.

6.2.b Hvis kommunalbestyrelsen skønner, at der ved den daglige drift opstår væsentlige lugt- eller støvgener ved omkringliggende boliger, kan virksomheden op til en gang pr. år pålægges for egen regning at få

foretaget målinger af støv, ammoniak og eventuelt lugtstoffer i afkastluften fra ventilationsanlægget. Resultatet af en sådan måling skal indsendes til kommunen inden en af denne fastsat tidsfrist. Målingen skal foretages af en af kommunen accepteret instans.

6.3. Støj.

6.3.a Det fra virksomheden hidrørende energiækvivalente, korrigerede, A-vægtede lydtrykniveau i henhold til Miljøstyrelsens vejledning nr. 5/1984 "Ekstern støj fra virksomheder" må intet sted nærmere end 15 m fra beboelse på de omkringliggende ejendomme overstige nedenstående grænser:

Mandag - fredag kl. 7 - 18,
Lørdag kl. 7 - 14 55 dB(A)

Mandag - fredag kl. 18 - 22,
Lørdag kl. 14 - 22,
Søn- og helligdage kl. 7 - 22 45 dB(A)

Alle dage kl. 7 - 22 40 dB(A)

I perioden kl. 22 - 7 må maksimalværdien af støjen med tidsvægtningen "fast" ikke overstige 55 dB(A).

6.3.b Kommunen kan op til en gang pr. år forlange, at virksomheden for egen regning efter anvisning fra kommunen dokumenterer, at vilkår 6.3.a er overholdt. Dokumentation skal bestå af en måling eller måling/beregning foretaget efter Miljøstyrelsens seneste vejledning på området. Dokumentation skal udføres af et firma som er godkendt til dette.

6.4. Gødning.

6.4.a Gødning skal opbevares og udbringes i henhold til de til enhver tid gældende regler, for tiden Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 568 af 22. september 1988

om "husdyrgødning og ensilage m.v.". Specielt skal følgende desuden være opfyldt.

- 6.4.b Kravet i bekendtgørelsens § 5 stk. 4 om skriftlig aftale om opbevaring af gødning skal foreligge senest 1. april 1989.
- 6.4.c Reglerne i bekendtgørelsens kapitel 10 om spredning af gødning skal være opfyldt senest 1. april 1989. Det vil blandt andet sige, at de i § 25 omtalte aftaler skal være tilsendt kommunen senest 1. april 1989.
- 6.4.d Ved beregning af det nødvendige areal til udbringning af gødningen skal det forudsættes, at opdræt af 625 høns til æglægning (ca. 19 uger) svarer til en dyreenhed.
- 6.4.e Hvis der på et tidspunkt efter 1. april 1989 ikke forefindes de i vilkår 6.4.b og c omtalte skriftlige aftaler om opbevaring og udbringning af gødning, må gødningen ikke fjernes fra kyllingehusene før anden brug/deponering er godkendt af kommunen.

6.5. Affald.

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.

7. Øvrige bemærkninger.

Ovenstående godkendelse er givet i henhold til § 35 i "Lov om miljøbeskyttelse", lovbekendtgørelse nr. 85 af 8. marts 1985 med senere ændringer af 4. juni 1986 (lov nr. 329), 13. maj 1987 (lov nr. 355) og 10. juni 1987 (lov nr. 392).

I henhold til ovennævnte lovs kapitel 11 kan denne afgørelse ankes til Miljøstyrelsen inden 4 uger fra dato for offentlig bekendtgørelse. Eventuel anke stiles til Miljøstyrelsen og

fremsendes til Bredebro kommune, som videresender anken til Miljøstyrelsen sammen med sagens agter.

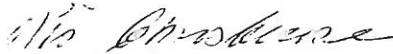
Godkendelsen vil blive offentligt bekendtgjort ved annoncering i Løgumkloster Avis tirsdag den 3. januar 1989.

I henhold til ovennævnte lovs § 72 stk. 3 må bygge og anlægsarbejder ikke påbegyndes før ovennævnte ankefrist er udløbet og da kun såfremt, der ikke er indkommet anker.

I henhold til ovennævnte lovs § 35 må virksomheden ikke udvides eller ændres bygningsmæssigt eller driftsmæssigt ud over, hvad der her er givet tilladelse til, på en måde, som giver anledning til forøget forurening, før udvidelsen eller ændringer er godkendt. Kommunen afgør om en udvidelse eller ændring giver anledning til forøget forurening.

I øvrigt henledes opmærksomheden på, at olie- og kemikalieaffald skal opbevares og afleveres i henhold til gældende regler, for tiden Miljøministeriets bekendtgørelser nr. 410 af 27. juli 1977 om "olieaffald m.v." og nr. 121 af 17. marts 1976 om "kemikaliaffald" med senere ændringer.

Med venlig hilsen


Nis Christensen
Formand f. teknisk udvalg


Erik Seidenfaden
Kommuneingeniør