

[Foged.]

Bakterier og andre Mikrober fra de nævnte Affaldsstoffer til vor Føde eller direkte til os selv. Heldigvis vil disse Mikrober i de fleste Tilfælde være af godartet Natur, men hvis Fluerne har Lejlighed til at inficeres med sygdomsforvoldende Mikroorganismer, bestaar der en Mulighed for, at Fluerne kan overføre disse til sunde Mennesker eller Husdyr og derved smitte dem. Det kan f. Eks. ske, at Fluier suger paa Tyfuspatienters Afføring, som indeholder Masser af Tyfusbakterier, og bringer Smitstoffet videre til raske Mennesker.“

Videre skriver Professor Thomsen:

„Ved at overføre Bakterier og andre Kim til Fødevarer kan Fluerne uden Tvivl bidrage til at forringe disses Holdbarhed. Dette gælder først og fremmest Mælken. Fluier, som falder ned i Mælkekar, kan medføre en stærk Forurening af Mælken med Bakterier.“

Det saaledes anførte viser, at der staaer store Ting paa Spil vedrørende Bekæmpelsen af Fluerne. Nogle af de første Forsøg vedrørende Bekæmpelsen blev udført paa Dalum Landbrugsskole af daværende Landbrugslærer Th. Madsen-Mygdal. Selve Fluernes Udklækkelsessteder blev eftersøgt, og Bekæmpelsen gik ud paa at hælde kogende Vand over Fluernes Æg, Larver eller Pupper, saa man hindrede, at Pupperne nogen Sinde blev udviklet. Selv blot forholdsvis faa udviklede Fluier er meget hurtigt i Stand til at forøge Bestanden til ganske enorme Mængder. En Flue lægger under almindelige gode Forhold ca. 100 Æg, Udviklingstiden fra Æg til voksen Flue er under gunstige Forhold om Sommeren ca. 10—12 Dage, og faa Dage derefter er den ny udviklede Flue i Stand til selv at lægge 100 Æg; det vil sige, at en Flue kan i Løbet af ca. en Maaned faa et Afkom paa ca. 300 000. Der er saaledes udmærket Basis for at tale om en Flueplage. Mange Undersøgelser er foretaget for at afhjælpe denne, og her skal ogsaa nævnes det store Arbejde, som Professor Mathias Thomsen, Landbohøjskolen, har udført. Dette Arbejde resulterede i mange gode Forholdsregler til Bekæmpelse af Fluerne.

Desværre blev disse Retningslinier kun delvis fulgt, og Resultaterne blev derfor ofte ringe. Dertil kom det ikke ganske uvæsentlige, at der krævedes baade stor Paapasselighed og et ikke helt lille Arbejde for at gennemføre Bekæmpelsen effektivt efter hans Metoder. Det var derfor med store Forventninger man for faa Aar tilbage saa

hen til et nyt kemisk Middel, fremstillet i Schweiz, Pentaklอร์ดifenylætan, ogsaa gaaende under Navnet D.D.T., som kunde lamme Fluerne, blot disse betraadte en Væg eller Loftslade, som var blevet oversprøjet med en Opløsning af dette Stof. Stoffets Virkning varede i indtil en Maaned, og kun forholdsvis kort Berøringstid var nok til at virke lammende paa Fluerne, saa de i Løbet af faa Timer døde. Midlet kom i Danmark i Handelen under Navnet Gesarol. Den kemiske Sammensætning var kendt, og ret omgaaende kom der en Del danske Midler i Handelen — mere eller mindre gode. Ved Udtagning af Prøver rundt om i Landet blev der fundet adskillige Midler, hvis Virkning var saa ringe, at de nærmest maatte betegnes som værdiløse til Bekæmpelse af Fluier. I Bemærkningerne til Lovforslaget er saaledes oplyst, at af 148 kemiske Analyser og biologiske Prøver har 37 Prøver givet Anledning til Paatale.

Andre Midler med andre kemiske Forbindelser, som virker lammende paa Fluerne, er kommet til i den sidste Tid, saaledes det særdeles virksomme Middel 666. Allerede i Aar er der mange rundt om i Landet, der ønsker at benytte saadanne Midler, naar blot de er gode. Mange Mejerikredse ønsker at gennemføre en systematisk Bekæmpelse i alle Leverandørernes Stalde, og ogsaa i Byerne vil der ske en udstrakt Anvendelse af Bekæmpelsesmidler i Stuerne; saa godt som hvert Hjem, i det mindste paa Landet, vil gøre Brug af disse Midler. Men da det er ganske umuligt for Menigmand at bedømme disse Stoffers Værdi som Bekæmpelsesmiddel, vil det være paa sin Plads at have en Lovgivning vedrørende disse Midler, saa Forbrugerne kan være nogenlunde sikre paa Varens Virkninger og derved faa Tillid til Midlerne og bruge dem.

Det foreliggende Lovforslag tager Sigte paa at give egnede Midler en vis Anerkendelse, saaledes at de Firmaer, der fremstiller absolut gode, velegnede Midler, kan paaføre deres Pakninger denne Anerkendelse, hvorved Forbrugerne til enhver Tid har Garanti for Varens Effektivitet. Pakninger uden denne Anerkendelse paaført *kan* være gode nok, men det vil være ret tvivlsomt, at de er det, naar Firmaet ikke har indsendt Midlet til Afprøvning.

Hvad selve Lovforslaget angaar, er det, som den ærede tidligere Ordfører nævnte, delt i forskellige Afsnit. Man kunde godt sige, at den første Halvdel af Lovforslaget omfatter Tvangsforanstaltninger, idet der skal være en vis Kontrol med Bekæmpelsesmidlernes Indhold. Der skal saaledes paa