

anvendes. Nærmere ved det normale staar sikkert de Kredse, der kommer nærmest efter, navnlig 1ste Kreds med Forholdet 7:2, videre vil man næppe gennemsnitlig kunne naa ved et enkelt Aars Arbejde. Ugunstigst stiller Forholdet sig i 7de Kreds, hvor Sygdomsprocenten i Fjor og i Aar forholder sig som 3 til 2, og i 8de Kreds, hvor Forholdet er som 2:1.

At paapege de Omstændigheder, der har bevirket den store Forskel, vil være ret vanskeligt, men for en Del lader det sig dog gøre. Der er saaledes ingen Tvivl om, at en Del af de Pesttilfælde, der forekom i Aar, skyldes syge Stader, som paa Grund af Ejerens Vrangvillighed ikke blev behandlede i Fjor. Saaledes i Maglebrænde i 1ste Kreds, hvor der i Fjor var to Biavlere, der nægtede at lade deres 8 Bifolk undersøge, og da der fandtes stærke Angreb af Pest i saa godt som alle Bigaarde i Egnen — omkring 70 pCt. angrebne — kan man med Sikkerhed gaa ud fra, at heller ikke disse 8 Bifolk var fri for Pest. Men af de 15 syge Bifolk, der i Aar var i hele Kredsen, fandtes de 10 i Maglebrænde. — Lignende var Forholdet i 8de Kreds. I Væggerløse Sogn var der i Fjor 8 Biavlere, der modsatte sig Undersøgelse eller Behandling. Egnen var stærkt smittet — omkring 50 pCt. — og der var paavist Pest i det mindste i 8 Bifolk hos disse Biavlere. I Aar fandtes der 12 Pesttilfælde blandt de undersøgte Stader i dette Sogn, medens der i den øvrige Del af Kredsen kun fandtes 7. Ogsaa i 2den Kreds (Skovby), 3die Kreds (Riserup), 4de Kreds (Øverup), 5te Kreds (Alstrup) og forskellige andre Steder lader der sig paavise lignende Forhold, og det er desuden heller ikke udelukket, at enkelte syge Bifolk kan have Bolig i hule Træer, Mure og lignende Steder og derfra bringer Smitten videre. Et Par Steder er der forekommet ret stærke Angreb af Pesten i Bigaarde, hvor der ikke i Fjor var fundet Pest i Egnen. Saaledes i Sørslev — i 6te Kreds — hvor der i en enkelt Bigaard paa 13 Bifolk fandtes 8 syge Stader, i Virket, hvor 3 af 4 Bifolk hos en Biavler vare angrebne og i Bøtø By, der i Fjor syntes fri for Smitte, men hvor der i Aar ligeledes hos en enkelt Mand fandtes 4 syge af en Bigaard paa 5 Bifolk. Alle disse Steder ligger imidlertid temmelig nær ved Grænsen af de Egne, der havde Pest i Fjor, og det er derfor ret sandsynligt, at Pesten allerede har været til Stede i 1905 i en enkelt eller nogle faa Familier hvert Sted, hvorfra den saa har bredt sig til Nabofamilierne i Løbet af Aaret. At det ved Eftersynet i Fjor af og til er hændet, at et Stade er erklæret for sundt men desuagtet har haft Sygdommen i dens første Stadium, hvori den er overmaade vanskelig at opdage, er udenfor al Tvivl, og lettest har den selvfølgelig undgaaet at blive bemærket i de Egne, hvor Lederne kunde rejse flere Dage i Rad uden at træffe paa et peetsygt Stade. — Den Omstændighed, at det langt overvejende Antal Pesttilfælde i Aar er truffet i Stader, der blev erklæret for sunde i Fjor, tyder ogsaa paa, at Sygdommen jævnligen har været til Stede, uden at den har kunnet paavises. — De her paapegede Forhold strækker saa nogenlunde til til at forklare Forskellen i de 7 Kredse. Vanskeligere bliver det for 7de Kreds. Var det saaledes, at Pesttilfældene i Aar var nogenlunde ligelig fordelt over den Del af Kredsen, der i Fjor var smittet, saa vilde det ligge ret nær at tvivle paa Lederens Duelighed. Men saaledes forholder det sig ikke. Medens Pesten i Fjor fandtes i de tre Fjerdedele af Kredsen, og kun den nordøstlige Del var fri, er i Aar tillige den vestlige Del fri for Pest. Til Gengæld er den saa i Aar optraadt særdeles ondartet i den midterste Del, hvor henimod Halvdelen af Staderne vare angrebne. Der maa i denne Del af Kredsen have været nogle Smittekilder, som man ikke har haft Øje for i Fjor, og som har bevirket det uheldige Resultat, der heldigvis er ret enestaaende.

Ligesom i Fjor har jeg ogsaa i Aar søgt at anskueliggøre Pestens Udbredelse ved en Oversigt og ved Skravering paa et Kort. Hvor Skravering med punkterede Linier er anvendt, er Sygdomsprocenten under 10. Mellem 10 og 25 pCt. er angivet ved vandrette fuldt optrukne Linier, og hvor over 25 pCt. have været angrebne, er dette angivet ved dobbelt Skravering. For Sammenlignings Skyld optrykkes Kortet fra i Fjor.

Angaaende Bekostningen skal kun her bemærkes, at det er lykkedes Udvalget at begrænse Udgifterne saaledes, at de af Staten bevilgede 1,000 Kr. nogenlunde har slaæet til. Overskridelsen vil sandsynligvis kun blive ca. 50 Kr.