

er det forbudt at udføre Kartoffler og Kartoffeltoppe fra hele det Sogn (Kommune), hvor Angreb af Kartoffelbrok er paavist. Selve Udryddelsen af Smitstoffet paa angrebne Lokalteter har man oprindelig søgt opnaaet dels ved en fuldstændig Ødelæggelse af de paagældende Afgrøder og dels ved en paafølgende Formalindesinfektion af de smittede Arealer. Denne Fremgangsmaade har været meget benyttet i Udlandet, men Erfaringen har vist, at den ikke har været tilstrækkelig effektiv, og Tilsynet er derfor gaaet over til den mere langvarige, men sikrere og for Brugerne mere lempelige Metode at forbyde Dyrkning paa smittede og tilgrænsende Arealer af andre Kartoffelvarieteter, end dem som vides at være uimodtagelige for Kartoffelbrokkens Smitstof og som tilsendes Havebrugene af Tilsynet. Hertil anvendes egen af Tilsynet kontrolleret Fremavl efter engelske Stamkartofler af henholdsvis den tidlige Immune Ashleaf og den middeltidlige Majestic, 2 Varieteter af Spisekartofler, der i Dyrkningsværdi staa fuldt paa Højde med de gængse indenlandske Varieteter, som alle er modtagelige for Sygdommen. Ialt er ca. 3500 Haver under Kontrol, og Tilsynet tilskriver hvert Aar disses Ejere om, hvilke Bestemmelser han er underkastet. I Foraaret 1924 leverede Tilsynet til Lægning paa smittede og tilgrænsende Arealer ca. 4,000 kg Kartoffler, i 1925 ca. 50,000 kg, i 1926 ca. 110,000 kg, og i det kommende Foraar

regner Tilsynet med et Forbrug af ca. 120,000 kg. Tilsynet vil i det kommende Foraar kunne disponere over mindst 350,000 kg immune Læggekartofler af egen Fremavl, idet det er Hensigten at udbrede disse immune Varieteter til Dyrkning paa saadanne Omraader, der uden at omfattes af Karantæneforanstaltninger, er beliggende saa nær ved smittede Arealer, at de maa anses for at være truede af Sygdommen. Ved denne „frivillige Immunisering“ af større Landsdele haaber man at kunne begrænse Sygdommens Udbredelse.

Foruden det Arbejde, der i Henhold til foranstaaende paahviler Tilsynet, undersøger dette Kartoffler, der udføres herfra Landet til saadanne Lande, der udkræver en saadan Undersøgelse, og udsteder derefter et Sundhedscertifikat, ligesom Tilsynet, forsaavidt angaar Udførsel af Plantesendinger til enkelte Lande, særlig England og Amerika, undersøger disse til Sikring mod, at Planter skal blive udført, naar de er angrebne af visse Plantesygdomme og Skadedyr.

Tilsynet er ved Inspektionsarbejde i Marken eller paa Stationer og paa Havnekajer bistaaet af Landets Planteavlskon-sulenter og Assistenten, saaledes at disse har forpligtet sig til mod et regulativmæssigt Vederlag at træde i Funktion, naar det paakræves. For Tiden disponerer Tilsynet paa denne Maade over en Medhjælperstab paa 43 Inspektører og 61 Assistenten, spredt i alle Landets Egne.