

Kemikaliekontrollen i 1939.

Af J. L. Schnicker.

- Kontrollen har i 1939 beskæftiget sig med:
- Kontrol med Overholdelse af Lov af 23. Marts 1932 om Midler til Bekæmpelse af Plantesygdomme m. m.
 - Kontrol med Overholdelse af Indenrigsministeriets Bekendtgørelse af 28. Februar 1931 om Gifte, der anvendes til Bekæmpelse af Plantesygdomme m. m.
 - Frivillig Forhaandskontrol paa Midler til Bekæmpelse af Plantesygdomme m. m., som Fabrikanter eller Importører har ønsket analyseret, inden Midlerne gik ud i Handelen.
 - Foredrag vedrørende Giftlovens Bestemmelser paa Kursus for Materialister.
 - Tilsyn med de Lagre af Kemikalier, som Staten i Henhold til Beredskabsloven har indkøbt og oplagret hos forskellige Firmaer.
 - Orienterende Analysering af derrisholdige Rødder.

Bekæmpelsesmiddeloven.

Der er kontrolleret ca. 335 Prøver, hvoraf de fleste er indkøbt i Detailhandelen, medens nogle faa er udtaget af Lagerbeholdning hos Fabrikant eller Grosserer.

Af de forskellige Slags Kemikalier og Præparater er der undersøgt forskellige Mærker:

Frugttrækarbolineer	9
80 % Nikotin	11
10 % Nikotin	3
10 % Nikotinsulfat	2
40 % Nikotinsulfat	1
Andre flydende Nikotinpræparater	9
Nikotinrygestrimler	3
Nikotinrygepulvere	3
Nikotinpuddere	4

Blyarsenat	6
Schweinfurtergrønt	2
Bordeauxpuddere, Kartoffelpuddere o. lign.	8
Cyanpræparater	3
Svovlpræparater	6
Afsvampningsmidler	6
Agerkaalspræparater	3

Endvidere forskellige Prøver af Blaasten, Boraks, Formalin, Jernvitriol, Mangansulfat, Naftalin, Paradiklorbenzol, Quasiasia, Salicylsyre og 20 Prøver Svovlkalk.

Der har i 1939 ikke været nogen retslig Forfølgelse i Anledning af Overtrædelse af Bekæmpelsesmiddeloven.

Fra forskellig Side har der været yttret Ønske om en kritisk Gennemgang af de mest gængse Analysemetoder for derrisholdige Rødder. Arbejdet blev, for ikke at standse Kontrolarbejdet, overdraget Ingeniør, cand. polyt. *Fr. L. Begtrup*. Som Udtrækningsmiddel anvendes forskellige Kemikalier. Aceton anvendes her i Landet ved Fremstilling af Derrisekstrakt til medicinsk Brug, medens Kloroform anvendes i stor Udstrækning i den insecticide Industri i Udlandet. Analyserne viste, at der intet vil være til Hinder for, at følgende Bestemmelser indføres i Bekendtgørelse fra Landbrugsministeriet vedrørende Kontrol med Midler til Bekæmpelse af Plantesygdomme m. m.: »For Derrisrod og andre rotenonholdige Rødder angives pCt. Rotenon og pCt. totalopløselig Ekstrakt under Angivelse af hvilket Ekstraktionsmiddel, der er anvendt. For Angivelserne indrømmes en Latitude paa ± 10 pCt.«.

Frivillig Forhaandskontrol.

Denne Kontrol er udført paa ca. 45 Prøver.

Giftloven.

Der er i 1939 foretaget Kontrol med Giftlovens Overholdelse i 533 Virksomheder fordelt over 14 Politikredse. Af de 533 Virksomheder er de 319 indberettet til Politiet, dels til nøjere Undersøgelse, dels til videre Forfølgelse. Overtrædelserne i de 319 Virksomheder fordeler sig saaledes:

- 16 Forretninger havde ingen Giftbog.
- 20 Forretninger havde en ikke autoriseret Giftbog.
- 29 Forretninger havde aldrig ført Indkøb i Giftbogen.
- 242 Forretninger havde kun delvis ført Indkøb i Giftbogen.

10 Forretninger havde aldrig ført Salg i Giftbogen.

222 Forretninger havde kun delvis ført Salg i Giftbogen.

50 Forretninger opbevarede ikke Giftene lovmæssigt.

46 Forretninger foretog ulovlig Udvejning af Gifte.

102 Forretninger forsynede ikke Pakningerne med Forretningens Navn og Udleveringsdato.

18 Forretninger havde Lager af nikotinholdige Midler til Bekæmpelse af Utøj paa Husdyr.

202 Forretninger manglede — helt eller delvis — udfyldte Rekvissionsblanketter.

Af særlig grove Overtrædelser skal nævnes, at en Købmand, som opbevarede Giftene i en firdelt Kasse, havde Flormel og Kartoffelmel i de Rum, som var ved Siden af Giftene (Nikotin og Blyarsenat). Af Giftbogen fremgik det, at Giftene blev solgt i løs Vægt. Melet blev tilintetgjort, og Købmanden vedtog en større Bøde.
