Oversigt over Plantesygdomme.

207. — Juli 1935.

Fodsyge er ret udbredt men oftest med godartede Angreb; dog findes der hist og her enkelte stærke Angreb, hvor Marken ser ud, som var den tromlet; i mange Marker ses Sygdommen almindeligt som »Knækkesyge«.

Stinkbrand findes med stærke Angreb, hvor Hveden ikke er afsvampet, og hvor Afsvampningen ikke er udført omhyggeligt.

Angreb af Hvedemyg synes at være almindelige og i visse Egne (f. Eks. Aarhusegnen) stærkere end sædvanlig.

Halmhvepsen har gjort sig bemærket talrige Steder. De nedre Bladskeder paa Havren er ofte paafaldende røde, hvilket i en Del Tilfælde stod i Forbindelse med Angreb af Havremider.

Gule Blade hos Runkel- og Sukkerroer var ved Maanedens Slutning endnu ikke fremtrædende.

I Bederne (Frøroer og 1. Aars Roer) har man været forskaanet for stærke Angreb. Lusene har været af ringe Betydning og Knopormene har kun vist sig i enkelte Tilfælde.

Kaalbroksvamp er iagttaget tidligt og med stærke Angreb; overhovedet synes Sygdommen i Aar at blive almindelig.

I de Korsblomstrede optræder Krusesygen temmelig stærkt baade i Mark og Have, og Kaalfluelarverne har gjort en Del Skade.

Kaallusen har imidlertid været uden større Betydning.

Knopormene har kun gjort Skade faa Steder.

Gulerodskrusesygen vanskeliggør Dyrkningen af Gulerødder i visse Egne af Jylland.

Kartoffelens Bladrullesyge er flere Steder ret fremtrædende med stærke Angreb, især paa Øerne, hvor Fornyelse af Læggematerialet ikke synes at være en saa almindelig Foranstaltning som i Jylland.

Kartoffelens Mosaiksyge er iagttaget med stærke Angreb paa 50—80 til 100 pCt. angrebne Planter, især i Sorten Juli. Heller ikke ved

denne Sygdom synes Anskaffelse af nyt Læggemateriale fri for Sygdommen at være almindelig.

Kartoffelskimmelens Angreb var voldsomt paa de tidlige Sorter i Begyndelsen af Maaneden. Sprøjtning var almindelig. Imidlertid bredte Angrebet sig kun langsomt i Maanedens Løb, og først i Maanedens sidste Uge blev svage Angreb iagttaget paa sildige Sorter.

Kartoffelbrok er fundet paa 9 nye Lokaliteter fordelt over Jylland, Fyn og Sjælland.

Et nyt Tilfælde af Kartoffelaal er fundet paa Amager.

Æbleskurven er alvorlig i Aar. Pæreskurven er ikke lige saa slem.

Der har nogle Steder været for stærkt Frugtfald af Æbler og Kirsebær.

Gul Frugtskimmel er iagttaget paa alle Frugtarterne ogsaa Hassel.

Paa Frugttræerne har Angreb af Bladlus ikke været særlig stærke, men Æblevikleren har gjort betydelig mere Skade end ellers.

Stikkelsbærdræberen er almindelig og ofte alvorlig. Sommersprøjtning saavel med Salicyl-Sæbe-Sprit som med Kobbersodavædske har virket godt.

»Røde Sellerier«, d. v. s. Sellerier hvor hele Toppen har samme Farve som Rødkaal, er iagttaget flere Steder paa Lolland, uden at Aarsagen hertil kunde paavises. Et Sted var alle Planter saaledes, andre Steder kun ca. 30 pCt. De røde stod spredt mellem de sunde og var kun en Trediedel saa store. Fænomenet har vist sig i Prager Kæmpe og Hamburger Torve.

Lyngby, 9. August 1935.

Statens plantepatologiske Forsøg.

Der er for Juli modtaget 57 Indberetninger; endvidere er der besvaret 578 Forespørgsler.

KORN.

Fodsyge synes at være godartet, dog meldes der fra enkelte Egne om stærke Angreb i Hvede og Byg samt i et Par Tilfælde om Angreb i Rug. Hos Hvede har Angrebet det sædvanlige Udseende med Lejesæd saaledes i Sydfyn (Sigurd Rasmussen, B. Dahlerup-Petersen), samt fra Ærø (Marius Madsen), Holstebroegnen (P. O. Overgaard) og ved Aarhus (E. Mouritzen). Tillige er »Knækkesyge« med visne Aks ret almindelig, men kun i enkelte Tilfælde ondartet som ved Tune (Helge Drewsen), hvor Straaet er knækket paa Midten »og hele Marken ligger uordentlig — som havde en Flok Kreaturer gaaet hen over den«. Tilsvarende Angreb og af nogenlunde samme Styrke er fundet i Byg. Med Hensyn til Forfrugt er Angrebene stærkest efter Korn og stedse efter Hvede og Byg; Undtagelserne bekræfter Reglen (J. A. Kofoed, H. Andreasen). Et Tilfælde, der ser ud som Sortsforskellighed, hvor Majabyg angribes stærkere end Keniabyg, maa sagtens søge sin Forklaring i forskellig Gødskning og andre Forhold (Helge Drewsen). 12 Beretninger omtaler enkelte, stærke Angreb, medens 21 kun nævner svage eller ingen Angreb.

Stinkbrand *(Tilletia caries)* er sjældent iagttaget, men hvor der ikke er afsvampet træffes dog ca. 20 pCt. angrebne Planter (P. Grøntved); svage Angreb træffes tillige ved daarligt udført Afsvampning (M. Madsen, H. A. B. Vestergaard), hvorfor »Afsvampningens Omhyggelighed bør indskærpes« (Arne Larsen-Ledet).

Gulrust *(Puccinia glumarum)* er kommet ret sent i Aar og med svage Angreb, der skønnes at være uden stor økonomisk Betydning.

Bygrust *(Puccinia anomala)* har i et Par Tilfælde gjort stor Skade og er antagelig Aarsag til golde Aks.

Byggets Stribesyge *(Pleospora graminea)* har været ualmindelig stærkt udbredt, hvor Saasæden ikke har været afsvampet (H. Wraae-Jensen).

Havrens Mørkpletsyge *(Septoria avenae)*. Et enkelt stærkt Angreb er iagttaget (K. M. Nielsen).

Lyspletsyge hos Havre er iagttaget paa nydrænet Jord paa Lolland (E. O. Thorvardarson) og ved Aalborg Øst for Vejene som Følge af Vejstøv med Kalk i, hvorfor Kommunen er hørt op med at bruge Kalkaffald som Vejfyld (Niels Gram).

Gulspidssyge hos Havre er bemærket paa Kærjord, der har været dyrket i mange Aar og formentlig er lidt lerholdig (Johs. Nyholm).

ROER.

Gule Blade hos Runkel- og Sukkerroer var ved Maanedens Slutning endnu ikke særligt fremtrædende, kun hist og her er der fundet enkelte Blade med gul Rand; i Sydvestfyn og ved Lunderskov er iagttaget enkelte gulnende Marker.

Mosaiksygens Ødelæggelser bliver tydeligere for hver Dag; ved Ringe stærke Angreb i næsten alle Runkelroefrømarker (A. L. Nielsen). Naar Høsten er sluttet, kan Sygdommens Betydning gøres op.

Kaalbroksvamp *(Plasmodiophora brassicae)* synes i Aar at blive almindelig og med stærke Angreb saaledes i Sønderjylland, hvor Yellow Tankard og Øster Sundum staar Side om Side; Yellow Tankard var forholdsvis sund, Ø. Sundum 100 pCt. angrebet (P. Rasmussen), ligeledes ved Holstebro-Hjerm, hvor 2 Tdr. Land Kaalroer er ompløjet paa Grund af Angreb (P. O. Overgaard). Meget tyder saaledes paa, at der i Aar bliver gode Forhold for Iagttagelser vedrørende Stammernes Modtagelighed.

KARTOFLER.

Kartoffelens Bladrullesyge forekommer hyppigt, men ikke med saa stærke Angreb, som man kunde formode efter Sommeren i Fjor, dog meldes der fra Nyborgegnen om stærkere Angreb end i Fjor (A. Jørgensen), og der er iagttaget indtil 40 pCt. angrebne Planter ved Haderslev (Fr. Nielsen). Iøvrigt synes Sygdommen mere udbredt paa Øerne end i Jylland, hvortil Grunden sikkert maa søges i manglende Fornyelse af Læggemateriale (Moth Bundgaard, Fr. Nielsen, P. Grøntved, H. Wraae-Jensen, Sigurd Rasmussen, M. Madsen); men naturligvis er Forudsætningen for Fornyelse den, at der indkøbes Kartofler fri for Sygdommen. Fra Nordøstsjælland omtales en »Fornyelse«, der gav 80—85 pCt. Planter med Bladrullesyge (H. E. Jensen). Visse Sorter synes især at huse Sygdommen, der nævnes som almindelig hos Svaløf Birgitta (M. Greve, N. C. Jensen, Bent Munch, P. O. Overgaard). Ved Pjedsted er bemærket en Mængde Angreb efter Læggemateriale, der i Fjor blev anset for at være sundt (M. Olsen); her er det sandsynligvis det sekundære Angreb, der i Fjor har unddraget sig Opmærksomheden. Alt peger paa, at Fornyelse af Læggemateriale sker for sjældent, at nyt Materiale fri for Bladrullesyge ofte er vanskeligt at skaffe med fornøden Sikkerhed for Sygdomsbefængthed, og at der stadigvæk er Plads for en solid Handel med Læggekartofler, grundlagt paa Markkontrol, hvor Læggekartoflerne er avlede fri for Sygdommen og solgt med Kontrolprøver som Grundlag for Handelen.

Kartoffelens Mosaiksyge er meget udbredt og ofte med stærke Angreb, saaledes i Københavns Omegn med 100 pCt. angrebne Planter (J. Kiilerich) og i Nordøstsjælland op til 80 pCt., »der findes ikke en Mark med Juli Kartofler, undtagen der ogsaa findes Mosaiksyge« (H. E. Jensen); overhovedet er Mosaiksyge yderst almindelig i Sorten Juli. De

stærke Angreb forekommer især paa Øerne, men ogsaa i Jylland findes de, saaledes meldes fra Mors om op til 50 pCt. angrebne Planter (H. Andreasen). Svage Angreb er iagttaget næsten overalt i Landet. Ved Aalborg (J. Chr. Andersen-Lyngvad) og Allingaabro (Johs. Nyholm) er be-

Kartoffelblad angrebet af *Cercospora concors.*

mærket stærke Angreb i Sorten Gustav Adolf, medens en gammel Sort som Richters Imperator i Vestjylland er saa godt som fri for Sygdommen (A. Skarregaard). Fra Sønderjylland skrives, at Mosaiksygens Angreb er stærkt, men ofte dækker stærk Gødskning over Sygdomsbilledet, der da vanskeligt ses (P. Rasmussen).

Kartoffelskimmel *(Phytophthora infestans)* var i Maanedens første Halvdel almindelig over hele Landet med voldsomme Angreb paa

tidlige Sorter. Tidlig Sprøjtning var almindelig og Resultaterne synes gode (H. E. Jensen). Angrebet gik dog ikke straks over paa de sildige Sorter, først de allersidste Dage i Maaneden er dette Angreb iagttaget over Størstedelen af Landet. Overhovedet breder Skimmelen sig kun langsomt i Maanedens sidste Halvdel, og paa Mors, ved Holstebro, Studsgaard og i Vestjylland er Angreb ved Udgangen af Juli endnu ikke set paa sildige Sorter (H. Andreasen, P. O. Overgaard, N. C. Jensen, A. Skarregaard). I næsten alle Tilfælde af Angreb paa sildige Sorter omtales dette som begyndende og uden Betydning (Johs. Nyholm, J. Chr. Andersen-Lyngvad, O. Bachmann Olesen).

Kartoffelens Sortbensyge *(Erwinia phytophthora)*. Et stærkt Angreb er iagttaget i Sønderjylland (P. Rasmussen).

Kartoffelbrok *(Synchytrium endobioticum)* er fundet paa 9 nye Lokaliteter: Gammelby (Esbjerg), Sillerup (Haderslev), Skejby (Aarhus), Uggelhuse (Randers), Ulse (Haslev), Søster Svenstrup (Viby S.), Brede (Kongens Lyngby), Rødovre (København) og Trunderup v. Kværndrup (Fyn).

Mørke Pletter paa begge Sider af Kartoffelblade fremkaldt af Svampen *Cercospora concors* er fundet ved Tylstrup. Dette Angreb ses af og til, men er uden større Betydning; det forveksles ofte med Alternariapletter, skønt disse er mere ringede og brune.

HANS R. HANSEN.

FRUGTHAVEN.

Æbleskurven *(Venturia inaequalis)* er alvorlig mange Steder naturligvis mest paa usprøjtede Træer og modtagelige Sorter. Der meldes imidlertid ogsaa om Angreb i Haver, hvor der er sprøjtet flere Gange og ligeledes om Angreb paa ellers ret haardføre Sorter. Paa Blangstedgaard, hvor 2. Sprøjtning efter Blomstringen blev forsinket paa Grund af daarligt Vejr, er det vanskeligt at finde Skurvpletter paa Bladene, men paa enkelte modtagelige Sorter som Bismarck, Cox' Pomona og Graasten findes der en Del paa Frugterne (Aage Jørgensen). Iøvrigt meldes der fra flere Steder, at der findes Angreb saavel paa Blade som paa Frugter. I Hornum er Angrebet paa Frugterne ringe og Angrebene paa Bladene er mindre end i foregaaende Aar (Hakon Sørensen).

Pæreskurv *(Venturia pirina)* er gennemgaaende svagere end Æbleskurven, men der meldes dog fra adskillige Steder om slemme Angreb, især paa Frugterne.

Da vi nogle Steder har iagttaget stærkt Frugtfald og ogsaa faaet en Del nedfalden, men iøvrigt ubeskadiget, Frugt indsendt, er Medarbejderne blevet spurgt om Frugtfald paa alle 4 Frugtarter. Af Besvarelserne fremgaar det, at der har været en Del Frugtfald nogle Steder især af Æble og Kirsebær, men de fleste Steder dog ikke mere end gavnligt. Kirsebærrene var paafaldende store, inden de begyndte at falde, de var

begyndt at blive saftige. Paa Bornholm er der saa god Frugtansætning paa nogle Espaliertræer, som stod i fuld Blomstring i Frost og Sne, at Frugtudtynding har været nødvendig (H. Nielsen).

Paa alle 4 Frugtarter og paa Hassel er der fundet enkelte Angreb af Gul Frugtskimmel *(Monilia fructigena* og *Monilia fructigena f. mali)*.

Paa Varde-Esbjergegnen er der i Forsommeren gaaet ualmindelig mange Mirabeller og Victoriablommer ud paa Grund af »Apoplexi« (M. Sørensen).

Stikkelsbærdræberen *(Sphaerotheca mors uvae)* er mange Steder alvorlig. Fra Lolland-Falster meldes om godt Resultat af Vintersprøjtning med Blaasten (Georg Jensen). Ved Skive derimod fandtes der i sidste Halvdel af Juli Angreb paa helt unge Skudspidser, ogsaa paa Buske, som havde faaet Foraarssprøjtning med Blaasten og Sommersprøjtning med Sæbe- og Sodavand (J. C. Myrhøj). Fra Slagelse-Skælskør skrives, at Buskene kan holdes rene ved Sprøjtning med Salicyl-Sprit-Sæbe før og kort efter Blomstring og en Gang senere (A. Sauer). Paa Bornholm kan Vintersprøjtning med 5—6 pCt. Blaasten i Almindelighed holde Sygdommen nede. Kobbersodavædske har givet udmærket Resultat selv paa stærkt angrebne Buske, der ikke har faaet Vintersprøjtning, og har ikke skadet Sorten British Hero ved Sprøjtning hen paa Sommeren (H. Nielsen).

KØKKENURTER.

Hvidrust *(Cystopus candidus)* fandtes midt i Maaneden paa Blomkaal til Frø ved København, dog mindre stærkt end i 1934. Begyndende Angreb kan fuldstændig standses ved Sprøjtning med Bordeauxvædske (Knud C. Hansen).

Rodbrand *(Rhizoctonia solani)* paa Kaal, ogsaa kaldet »Sorteben«, er baade ved Silkeborg og i Thy spredt rundt til mange Haver fra et bestemt Gartneri hvert Sted. Fra Gartneriet ved Silkeborg spredtes tillige Kaalbrok, *Plasmodiophora brassicae*, med Planterne.

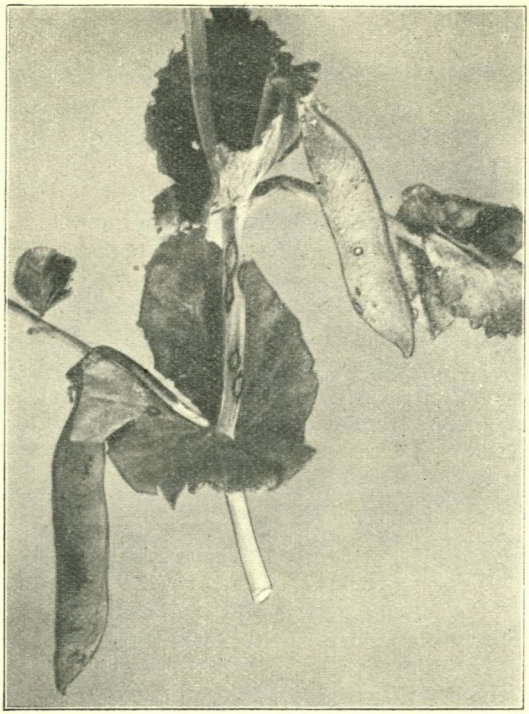
Paa Lolland-Falster er der optraadt nogle ejendommelige »røde Sellerier«. Toppen havde samme Farve som Rødkaal. Paa en Lokalitet var alle Planterne saaledes. Flere andre Steder var ca. 30 pCt. af Planterne rødbladede. Disse Planter fandtes spredt mellem de sunde Planter, der var ca. 3 Gange saa store. Sorterne var Prager Kæmpe og Hamburger Torve (Georg Jensen). Aarsagen til dette Fænomen kan ikke paavises.

Selleri-Bladpletsyge *(Septoria apii)* var allerede først i Maaneden meget stærk i en Have ved Errindlev, senere er der set ret stærke Angreb mange Steder. Sprøjtning med 1 pCt. Bordeauxvædske har virket godt (Georg Jensen).

Ved Korsør har en Bakteriose i Melon i Løbet af 6 Døgn ødelagt talrige Frugter i 150 Vinduer. Hele det Indre bliver paa et Par Døgn en flydende stinkende Masse. Selve Planterne er sunde.

Ved Taastrup og Lyngby er der fundet Ærtesyge *(Ascochyta pisi)* paa Ærter til Frø.

ANNA WEBER.



Ært med Angreb af Ærtesyge paa Stilk og Bælg.

KORN.

Havreaal *(Heterodera schachtii)*. Der indløber talrige Beretninger om Angreb fra alle Landsdele undtagen Jyllands Vestkyst (f. Ringkøbing og Varde). Nord for Limfjorden er Aalene nu fundet i en Del Tilfælde.

Aksløberen *(Zabrus gibbus)*. Fra Abed skrives, at Angreb er bemærket i Udkanten af en Bygmark, der grænser op til en Græsmark, der nu er halvbrakket. Billerne skjuler sig under Jordknolde i Pløjningen (H. A. B. Vestergaard).

Halmhvepsen *(Cephus pygmaeus)*, der var ret almindelig sidste Aar, findes ogsaa i Aar i mange Marker, saaledes at der synes at være Tale om en Opformering af dette hidtil ret upaaagtede Skadedyr. I København Amt findes den i hver eneste Bygmark (J. Kiilerich). Fra Roskilde meldes, at der er ret stærke Angreb i en Del Rugmarker (10—20

pCt.) (K. M. Nielsen). Ogsaa fra Ringsted (M. Bundgaard) og Tystofte (H. Bagge) samt Skælskør (H. Wraae-Jensen) skrives om Angreb i Byg og Hvede saavel som i Agerhejre og Rajgræs til Frø.

Hvedemyg *(Contarinia tritici* og *Sitodiplosis mosellana)*. Der meldes om stærke Angreb fra Københavns Amt (J. Kiilerich), Bornholm (H. Nielsen) og Nordslesvig (P. Rasmussen). Fra andre Egne meldes om svagere Angreb. Paa Aarhusegnen er alle Hvedemarker mere eller mindre angrebne (E. Mouritzen). I de Egne af Sjælland m. m., hvor Angrebene plejer at være værst, synes Tilstanden ikke at være særlig truende i Aar, men Larvernes Tilstedeværelse konstateres efterhaanden i Omraader, hvor man ikke tidligere har regnet med dette Skadedyr.

Havremider *(Tarsonemus spirifex)* er meget almindelig i Aar. Angrebet kendes paa, at de nedre Dele af Planten bliver paafaldende stærkt rødfarvede.

BÆLGPLANTER.

Kløveraal *(Tylenchus dipsaci)*. Der foreligger talrige Indberetninger om Angreb baade i Rød- og Hvidkløver. Det er bemærkelsesværdigt, at Angreb i Rødkløver er forholdsvis sjældne i visse Egne af Jylland, hvor Angreb i Hvidkløver er meget almindelige. Efter de hidtidige Erfaringer synes Hvidkløveraal ikke at have nogen større Tilbøjelighed til at angribe Rødkløver. Konsulent N. A. Olesen fremviste en Del meget gamle Græsmarker, hvor den oprindelige Bestand af vild Hvidkløver havde holdt sig forbavsende godt.

Kløversnudebiller *(Apion spp.)* optræder som sædvanlig meget talrigt i Frømarker af Rød- og Hvidkløver. Vi har set et Par Tilfælde, hvor der i Rødkløver optraadte saa mange Biller, at deres Gnav hæmmede de unge Hoveders Udvikling. Frøsætningen udeblev i saadanne Hoveder, der forblev ganske smaa. Denne Form for Skade er ikke bemærket tidligere.

RODFRUGTER.

Roeaal *(Heterodera schachtii)*. Flere Angreb i Runkelroer er fundet ved Grenaa (A. Larsen-Ledet), paa Roskildeegnen (M. Greve) og ved Ullerslev paa Fyn. Her og ved Grenaa var ogsaa Angreb i Turnips (A. Jørgensen).

Græshopper *(Acridiidae)* har paa Kolindegnen i Tiden fra 10.—20. Juni afædt en Turnipsmark (H. P. M. Christiansen).

Oldenborrelarver *(Melolontha vulgaris)* har ved Lidemark ved Køge ædt Beder, Kaalroer, Græs m. m. i Nærheden af Egekrat (Nøhr Poulsen).

Bedelus *(Aphis papaveris)*. Angrebene kom meget sent i Aar og var gennemgaaende svage, hvis de da ikke udeblev helt. Vi har ikke modtaget nogen Beretning, der lød paa alvorlige Angreb.

Kaallus *(Brevicoryne brassicae)* optraadte sent i Aar. Selv om man

finder Lusene en Del Steder, særlig i Haver, bliver der næppe Tale om større Skade.

Knoporme *(Agrotis spp.)*. Efter de stærke Angreb sidste Aar imødesaa man jo med Spænding Begivenhedernes Udvikling. Vi kan nu sige, at der kun har været forholdsvis faa og ret sene Angreb i Aar. Om Angreb af Betydning meldes i den sidste Tid fra Stevns, Roskildeegnen og et Sted paa Lolland. Det er gaaet ud over Sukkerroer, Turnips og Kartofler, men i Almindelighed er der kun Tale om spredte Angreb. Et tidligt Angreb bemærkedes i Sukkerroer ved Faaborg (Dahlerup Petersen). Desværre vil det antagelig være for sent at anvende Cryocid-Klid nu.

Kaalfluelarver *(Chortophila brassicae)*. Angrebet maa karakteriseres som middelsvært. Beretningerne lyder noget forskelligt, men der er dog anrettet betydelig Skade mange Steder baade i Mark og Have.

Krusesyge *(Contarinia nasturtii)*. Der er indløbet talrige Beretninger om stærke Angreb, der i en Del Tilfælde ledsages af Hjerteforraadnelse. Om Stammernes Forhold til Krusesygen er Meningerne noget delte. I Almindelighed anses Bangholm dog for stærkest angrebet. Fra Nordslesvig skrives: Kaalroerne er paa den gode Jord ualmindelig stærkt angrebet. Saasnart Jorden bliver lettere, er Angrebene mindre. Alle Sorter er angrebet, men Wilhelmsburger dog i Almindelighed mindre end Bangholm. Jo tidligere Roerne har været saaet, desto stærkere er Angrebet (P. Rasmussen). Fra Bornholm: Her findes snart ingen Kaalplanter, uden at de er angrebet af Krusesyge, som ogsaa breder sig stærkt i Kaalroemarkerne, hvor Hvidbakteriosen følger efter. Det synes, som om de tidligst plantede Kaal og de tidligst saaede Kaalroer angribes mest (H. Nielsen). Fra Lolland-Falster: Sygdommen optræder næsten overalt meget stærkt. Ofte er op til 100 pCt. af Planterne angrebet, almindeligt 50—60 pCt. Sædvanlig plejer Rødkaal at blive mest angrebet, men i Aar angribes ogsaa de andre Kaalformer meget stærkt, saaledes ogsaa Grønkaal og Rosenkaal, der ellers plejer at gaa fri for stærke Angreb (G. Jensen). Fra Tystofte meldes, at Angrebet har bredt sig. Alle Stammer er angrebet og tilsyneladende lige stærkt (H. Bagge). Fra Skælskøregnen gives Udtryk for en lignende Opfattelse af Stammernes Forhold, dog synes den nye »Kæmperoe« at klare sig bedst (H. Wraae-Jensen). I Frederiksborg Amt synes Wilhelmsburger at angribes stærkt (H. E. Jensen).

KARTOFLER.

Kartoffelaalen *(Heterodera schachtii)* blev som tidligere meddelt fundet paa Amager sidste Aar. Nu er den fundet et nyt Sted nær Kongelundsvejen (J. Kiilerich).

KØKKENURTER.

Gulerodsfluen *(Psila rosae)* har ikke optraadt særlig alvorligt i Aar, dog er der hist og her anrettet en Del Skade. Fra Tystofte meldes, at det særlig er gaaet ud over Kruspersille (A. Feilberg).

Gulerodskrusesyge *(Trioza viridula)*. Synes at være mindre ondartet end ellers, dog en Del Angreb. Fra Studsgaard skrives: Det er blevet meget vanskeligt at avle Gulerødder her, da de regelmæssigt, hvert Aar bliver angrebet af baade Krusesyge og Gulerodsfluer. Dette er Tilfældet mange Steder her paa Egnen (N. C. Jensen).

FRUGTTRÆER.

Bladlus *(Aphididae)*. Paa Frugttræerne har Angrebene ikke været tilnærmelsesvis saa stærke som sidste Aar, og de fleste Meldinger lyder paa svage Angreb.

Æblevikleren *(Carpocapsa pomonella)*. Angrebene synes i de sidste Aar at tage noget til. I Aar er Angrebsprocenten ofte meget høj, saaledes at der er Tale om virkelig Skade. Der maa sikkert lægges større Vægt paa Anvendelse af Blyarsenat efter Blomstringen.

Blommevikleren *(Grapholitha funebrana)* er ligeledes hyppigere end sædvanlig baade i Blommer og Mirabeller, ligesom den er truffet i Kirsebær.

PROSPER BOVIEN.

KANDRUP & WUNSCH KBHVN V