

Oversigt over Plantesygdomme.

265. — September 1943.

Der er for September Maaned indkommet Beretninger fra 72 Medarbejdere; endvidere er der besvaret 328 Forespørgsler.

Lufttemperaturen laa i Førstningen af Maaneden 2 à 3° C over Normalen, medens den fra omkring d. 25. og Maaneden ud laa 1 à 2° C under Normalen.

Nedbøren blev ret stor, omend den kun i enkelte Landsdele naaede Normalen eller over denne. De største Mængder maalttes i Ugen d. 11.—18., medens der i Førstningen og Sidstningen af Maaneden kun maalttes smaa Mængder. Der maalttes for hele Maaneden følgende Nedbørsmængder i mm i Landsdelene med Maanedens Normal i (): Vendsyssel 52 (53), Vestjylland 53 (67), Midtjylland 43 (62), Østjylland 37 (55), Sydjylland 51 (69), Sønderjylland 31 (69), Fyn 38 (53), Midt- og Vestsjælland 48 (48), Nordøstsjælland 62 (52), Sydøstsjælland og Møn 47 (49), Lolland og Falster 45 (51) og Bornholm 53 (58).

SYGDOMME PAA LANDBRUGSPANTER.

KORN.

Almindelig Meldrøjersvamp (*Claviceps purpurea*) fandtes hos Vaarhvede (Niels Jørgen Nielsen, Hammerum).

Majsbrand (*Ustilago zeae*) blev iagttaget ved Taastrup (N. Dynesen).

BÆLGPLANTER.

Kløverens Bægersvamp (*Sclerotinia trifoliorum*). Der blev modtaget 43 Beretninger, men kun i 9 af disse meddeltes om svage, betydningsløse Angreb, medens Angreb ikke blev omtalt i Resten af Beretningerne. Udlægsmarkerne var, især i Jylland, særdeles frodige med en meget tæt Bestand, der ventes at kunne give gode Kaar for Angreb, saafremt der ikke bliver udført Afgræsning i rette Tid.

Almindelig Meldug (*Erysiphe communis*). Stærke Angreb fandtes hyppigt paa Rødkløver, hvis Blade blev gule eller rødlige og efterhaanden visnede. Hos Lucerne iagttoges ogsaa stærke Angreb.

Kløverskimmel (*Peronospora trifoliorum*) var almindelig hos Lucerne i Udlægsmarker, hvor »mange Planter dør væk af Angrebet, men der fremkommer dog ny Skud fra Grunden af Planterne; i ældre Marker er Angrebet ofte almindeligt, men synes paa denne Aarstid at være uden Betydning« (Hj. Møller Nielsen, Skanderborg).

Kløverrust (*Uromyces trifolii*) fandtes enkelte Steder, hvor Angrebet undertiden var ret stærkt (Axel N. Larsen, Lyngby).

Sneglebælgens Stængelsvamp (*Ascochyta medicaginis*). Svampen var almindelig i mange Marker, hvor Bladfaldet ofte blev stort, før Planterne var tjenlige til Slet. Svampens Kendetegn fandtes som Regel kun paa Bladene. Svampen konstateredes ogsaa i Udlægsmarker (Hj. Møller Nielsen, Skanderborg).

Skivesvamp (*Pseudopeziza medicaginis*) var meget hyppig i mange Lucerneudlægsmarker, og Bladfaldet blev ofte ret stort, hvorved Stængelens nederste Halvdel blottedes for Blade (Hj. Møller Nielsen, Skanderborg; J. Vind, Holbæk; H. Jensen, Lammefjorden; H. Iversen, Haarby).

BEDEROER.

Bormangel, Tørforraadnelse, blev omtalt i 44 Beretninger, men kun i 7 af disse skrives om stærke Angreb, der hyppigst forekom i Pletter i Marken. »Skaden er stor i Aar« (Fr. Nielsen, Haderslev), »øver det meste af Omraadet ret stærke Angreb« (A. Dam Kofoed, Ladelund), og »enkelte Marker haardt angrebet« (Kr. Høgsberg Kristensen, Hammershøj); men som Helhed synes Angrebene at have været svage.

Virus-Gulsot synes at have været en meget almindelig Aarsag til Gule Blade fra Førstningen af Maaneden; svage Angreb omtales i 37 og stærke i 7 Beretninger. Sygdommen synes især at have været meget udbredt Øst for Storebælt, omend den blev iagttaget mange Steder paa Fyn og Jyllands Østkyst. »Angreb i samtlige Bederøemarkere« (H. Christiansen, Jerslev), »meget almindelig overalt« (Stanley Jørgensen, Høng), »praktisk talt alle Marker er stærkt angrebet« (H. Wraae-Jensen, Skælskør), »meget stærkt Angreb i næsten alle Marker« (Johs. Johansen, Store-Heddinge), »meget udbredt« (Sv. R. Jensen, Haslev), »overalt forekommer Angreb« (M. Greve, Roskilde), og »mange stærke Angreb i alle Marker« (K. M. Nielsen, Roskilde). Roernes Vækst standsede ofte tidligt, og Toppens Foderværdi bliver ringe.

Gule Blade fremkaldt af Tørke og Næringsmangel. I flere Beretninger omtales disse Aarsager, som hyppigt forekommer samtidigt med Virus-Gulsot. »Gulsot er sikkert ikke ene om Skylden for de gule Blade« (Erland Vestergaard, Abed), »skyldes i lige saa høj Grad Næringssorger« (K. Bank, Ulfborg), »jeg tror, at det mere er Næringsmangel« (N. P. Johansen, Bjerringbro), og »man kunde ofte tydeligt se Forskel paa Gulsot og Næringsmangel — især efter Konference med Ejeren eller med Kendskab til Ejendommen og dens Gødningsplan« (Th. Kristensen, Skals).

Bederust (*Uromyces betae*) var flere Steder stærkt medvirkende til Ødelæggelse af Toppen (Frede Rasmussen, Hornum; Jacob Wested, Tysøfte; Sv. R. Jensen, Haslev; Rs. E. Rasmussen, Sakskøbing).

Pletskeimmel (*Ramularia betae*) blev iagttaget ved Hornum, men synes ikke at have hemmet Roernes Vækst stærkt (Frede Rasmussen).

KAALROER, KAAL O. A. KORSBLOMSTREDE.

Bormangel, Marmorering. Svage Angreb blev konstateret hist og her, men man kan næppe skønne over Sygdommens Udbredelse før ved Roernes Optagning.

Almindelig Meldug (*Erysiphe communis*). Fra Morsø skrives: »alle Kaalroemarker stærkt angrebet« (Engelhart Jensen, Erslev); men ogsaa i andre Egne blev iagttaget stærke Meldugangreb.

Skulpesvamp (*Alternaria circinans & brassicae*) blev konstateret paa Blomkaal til Frø, der var indsendt fra Amager.

Kaalbrok (*Plasmidiophora brassicae*). Angrebene synes som Helhed at have været svage, omend der skrives om enkelte stærke Angreb paa daarligt afvandet Jord (Engelhart Jensen, Morsø), paa kalktrængende Jord (Stanley Jørgensen, Høng), og hvor Smitten af Regnvand er ført ned over en Skraaning (O. Møller Larsen, Sorø).

KARTOFLER.

Vaad Forraadnelse (Bakterioser) synes at have været meget almindelig, omend stærke Angreb kun omtales i 12 Beretninger af ialt 44. Kartoffelpartier med 15—25 pCt. angrebne Knolde blev iagttaget af: H. E. Jensen, Hillerød; Johs. Johansen, Store-Heddinge, og O. Møller Larsen, Sorø. Det var stedse tidlige Sorter, der især var angrebet, og hvor disse blev taget op sidst i September, fandtes der mange syge Knolde (Engelhart Jensen, Morsø). Svage Angreb blev iøvrigt konstateret i talrige Marker og Kuler, i hvilke sidste der allerede er foretaget Sortering en Gang (Viggo Nielsen, Højer; Erik Boesen, Øster Lindet; A. Dam Kofoed, Brørup; A. P. Aidt, Viborg; H. Mose Hansen, Odense).

Kartoffelskeimmel (*Phytophthora infestans*) bredte sig stærkt i Maanedens Begyndelse, og næsten alle Sorter faldt for Angrebet, men de sildige dog sent i Maanedens. »Toppen nedvisnede næsten paa alle Sorter i Begyndelsen af September. Der var dog stor Forskel paa Nedvisningen af sprøjtede og usprøjtede Marker« (P. Trosborg, Brande). I Vendsyssel synes Angrebet at have været yderst svagt. »De fleste Sorter har saa godt som ikke vist Tegn paa Skimmel; heller ikke i de usprøjtede Kartoffler har Skimmelen haft nogen Betydning« (Sv. Svendsen, Tylstrup).

Bekæmpelsen blev ikke altid udført, eller svigtede af en eller anden Grund. »Arealer, der modstod Angrebet i Aar, var nemme at tælle, der var næsten ingen, da Sprøjtning har altfor ringe Udbredelse« (P. Ørndrup, Skive), og »mange Steder har Sprøjtningen virket for daarligt, og de allerfleste Marker bliver overhovedet ikke sprøjtet« (Th. Kristensen, Skals).

Tørforraadnelse fandtes i næsten alle Kartoffelpartier, og Angrebet var ofte ret stærkt; stærke Angreb omtales i 16 Beretninger af ialt 44. Særligt stærke Angreb blev iagttaget adskillige Steder, hvor henimod 50—75 pCt. af Knoldene var raadne og især i de sent optagne (H. E. Jensen, Hillerød; Sv. R. Jensen, Haslev; Stanley Jørgensen,

Høng; P. M. Dreisler, Ebberup). Angrebet blev navnlig konstateret hos modtagelige Sorter, ved for svag Hypning og paa Steder med særlig stor Nedbør i August. »Der maa foretages en ekstra Sortering inden Nedkuling, dersom man skal være sikker paa, at Kartofflerne kan holde sig« (K. M. Nielsen, Roskilde).

Kartofflens Bladpletsyge (*Alternaria solani*) blev konstateret paa alle Kartoffelsorter ved Studsgaard Forsøgsstation (N. A. Drewsen), hvor især Tylstrup Odin var stærkt angrebet.

Kartoffelbrok (*Synchytrium endobioticum*). Landbrugsministeriets Tilsyn med smitsomme Plantesygdomme meddeler, at Svampen blev konstateret i: Skjold Kommune (Vejle Amt), Grinderslev-Grønning Kommune (Viborg A.), Skrydstrup Kommune (Haderslev A.) og Spjellerup-Smerup Kommune (Præstø A.).

Kartoffelskurv (*Actinomyces scabies*). Stærke Angreb blev iagttaget hos Up-to-date og Bintje, medens King Edward og andre Sorter var meget mindre angrebet (A. Pedersen, Varde).

GULEROD.

Sortraad. Svampen *Stemphylium radicinum* fandtes som smaa Pletter paa Bladstilke af Gulerod ved Lyngby; Stilkene visnede.

HANS R. HANSEN.

SYGDOMME PAA HAVEBRUGSPANTER.

Af nedenstaaende Skema faas et statistisk Udtryk for, hvorledes 25 Medarbejdere har vurderet forskellige Sygdommes Optræden paa Frugttræer m. m. i September Maaned:

Sygdomme paa Havebrugsplanter	Intet Angreb	Angreb ikke almindelige		Angreb almindelige	
		svage	stærke	svage	stærke
Gul Monilia paa Æble	1	5	3	8	8
Gul Monilia paa Pære	4	9	0	7	2
Gul Monilia paa Blomme	2	5	1	6	4
Filtrust paa Solbær	5	2	3	1	3
Drueskimmel paa Løg	6	2	1	5	2
Selleri-Bladpletsyge	1	1	4	10	9
Tomatkræft	7	1	0	2	0
Chrysanthemumrust	6	2	2	0	0

FRUGTTRÆER OG FRUGTBUSKE.

Æbleskurv (*Venturia inaequalis*). Der kan i det store og hele henvises til forrige Maanedes Beretning, hvoraf det fremgik, at Angre-

bene var alvorlige i store Dele af Landet. Fra Nørrejylland skriver Arne Pallesen: »Skurven er en Katastrofe for den danske Æblehøst. Men nu sætter vi vor Lid til Kviksølvpræparaterne, naar Blaasten ikke kan fremskaffes«. Iøvrigt foreligger der fra Medarbejderne en Række udførlige Udtalelser om Forsøg og Iagttagelser vedrørende en Del af de nyere Sprøjtemidler, hvorom der vil blive nærmere berettet i næste Maanedsoversigt.

Gul Monilia (*Monilia fructigena*) paa Æble optræder som sædvanlig overalt i Landet, men i meget varierende Grad. De fleste Steder er Sygdommen enten ikke almindelig, eller den optræder med svage Angreb; men 8 af de 25 Medarbejdere, der omtaler Sygdommen, karakteriserer den som almindelig udbredt med stærke Angreb, nemlig i Vestsjælland (Agnes Værløse, N. F. J. Larsen), paa Fyn (R. Hansen, Chr. Greve, Hans Larsen), paa Skiveegnen (J. C. Myrhøj) og iøvrigt spredt i Jylland (N. Gram, Lars Hansen). Medens det er almindeligt, at Monilia har fundet Vej ind i Æblefrugterne gennem Skurvsaar og Viklergnav, er det i Aar paafaldende, at megen Infektion har fundet Sted gennem Saar fremkaldt af Hagl (A. Klougart, Hans Larsen, R. Hansen) eller gennem Revner, som skyldes Vejrforholdenes Indflydelse (Lars Hansen, R. Hansen, Hans Larsen). Den sidstnævnte beretter, at navnlig Pederstrup, der staar paa forholdsvis tør Bund, har været slem til at faa revnede Frugter.

Angreb af Gul Monilia paa Pære har gennemgaaende været uden Betydning. Kun N. F. J. Larsen, Jerslev, beretter om en ret stor Skade, der navnlig er blevet følelig paa Grund af Pærehøstens ringe Størrelse.

Hvor der undtagelsesvis har været Blommetræer i Bæring, har Angrebene af Gul Monilia ofte været slemme (A. Klougart, Hans Larsen, K. M. Hove, Lars Hansen, Arne Pallesen). Af Blommesorterne synes navnlig Victoria ofte udsat for Angreb, men Italiensk Sveske nævnes ogsaa.

»Glasæbler«. Ved Vinding fandtes »Glasæbler« paa Graastentræer, der efter flere Aars mangelfuld Pleje var sat i Stand ved Beskæring og Sprøjtning (P. Pedersen, Vejle).

Gloeosporium-Raad (*Gloeosporium fructigenum* var. *sambuci*) er fundet paa Hyldefrugter flere Steder paa Københavnsegnen, og Skaden har jævnlig været betydelig.

Bladrandsyge paa Ribs kan skyldes Mangel paa Kalium, Forgiftning af Klor o. fl. a. Forhold, og det er ikke altid muligt ved Hjælp af de syge Blades Udseende at slutte sig til Aarsagen. Efter at der for Aar tilbage over for en Del Tilfælde opnaaedes fortrinligt Resultat ved Gødskning med Kali, har man maaske været for tilbøjelige til at bruge denne Kur, naar der forelaa Tilfælde med brunvisne Bladrande og slet Trivsel. Følgende Udtalelse fra Lars Hansen, Aagaard, er i alle Tilfælde Eftertanke og Efterprøvning værd: »3 Steder har vi ikke mindre end helbredet Bladrandsyge med store Mængder Svovlsur Ammoniak. Paa Jord med et Kaliumtal (T_K) paa 12 har 6 kg Svovlsur Ammoniak pr. ar givet nye, tykke Skud med frisk grønne Blade, medens 6 kg Svovlsur Kali har forværret Sygdommen. Jeg tror, at Bladrandsyge skyldes Kaliovermaal i flere Tilfælde end Kalimangel«.

Filtrust (*Cronartium ribicola*) paa Solbær har flere Steder været slem og givet Anledning til en altfor tidlig Afløvning (N. F. J. Larsen, Jerslev; R. Hansen og Hans Larsen, Fyn; Ove Skov, Ry).

Hindbær-Mosaiksyge. Fra Slagelse-Skælskøregnen skriver Agnes Værløse: »Næsten overalt ser man Angreb af Mosaiksyge i Hindbærplantninger. Det bliver vist efterhaanden et Problem af lignende Betydning som med Sætteløg at skaffe sygdomsfrit Materiale frem«.

Stængelsyge (*Didymella applanata*) er jævnlig konstateret paa indsendt Materiale af Hindbær.

KØKKENURTER.

Kartoffelskimmel (*Phytophthora infestans*) paa Tomatfrugter har ikke været saa almindelig som i de foregaaende Aar.

Kartofflens Bladpletsvamp (*Alternaria solani*). Paa Frugterne af Tomat (Sort »Dansk Export«) indsendt fra Maglemer ved Maribo er der konstateret et stærkt Angreb af *Alternaria solani* (Paul Neergaard).

Tomatkræft (*Diplodina lycopersici*) har ved København været slem i dampede Drivhuse, hvor Væksten har været for frodig (A. Klougart). I Jylland findes der mange Angreb, utvivlsomt flest i Varmhus, sjældnere i Koldhus og endnu sjældnere paa Friland (Lars Hansen).

Selleri-Bladpletsyge (*Septoria apii*) har overvejende været slem Landet over, selv om Angrebet mange Steder begyndte sent. N. Gram paapeger Betydningen af en god Gødskning af Sellerierne, som herved bedre modstaar Sygdommen. Om Nyttens af Sprøjtning med Bordeauxvædske o. lign. Midler foreligger der meget modstridende Resultater. Edv. Christiansen, Spangsbjerg, skriver f. Eks.: »Sprøjtning har haft en særdeles god Virkning«, og flere ytrer sig i samme Retning (M. E. Elting, Chr. A. Nørholm), medens f. Eks. Hakon Sørensen, Hornum, taler om Angreb — ganske vist svage Angreb — der optræder pletvis uden Hensyn til, om der er sprøjtet eller ikke sprøjtet med Bordeauxvædske eller andre Midler. Ogsaa Henrik Nielsen, Holbæk, og Ove Skov, Ry, beretter om Angreb — ofte endog stærke Angreb — trods Sprøjtning. A. Klougart nævner, at Sprøjtningen skal gentages ret ofte for at give tilstrækkelig Virkning, medens N. P. Jensen, Vonge, hæfter sig ved, at Beskyttelses-sprøjtningen med Bordeauxvædske maa foretages i Tide, idet tilstrækkelig Virkning ikke opnaas, saafremt Sprøjtningen foretages, efter at Angrebet er begyndt.

Drueskimmel (*Botrytis sp.*) paa Løg har været udbredt paa Næstvedegnen, hvorved selv godt soltørrede Løg er blevet uholdbare (M. E. Elting). Asger Klougart skriver: »Hvor Løgene modner daarligt af, er der Angreb — paa gode velmodnede Kulturer er Skimmelen ikke slem«. Ved Spangsbjerg har der navnlig i Skaller været stærke Angreb (Edv. Christiansen).

PRYDPLANTER.

Chrysanthemum-Bladpletsyge (*Septoria chrysanthemella*). I et Forsøg udført af A. Klougart paa Sorten »Forward« opnaaedes der ud-

mærket Virkning ved Sprøjtning med Bordeauxvædske og jævn god Virkning med Svovlmidler, som følgende Resultater viser:

	Angrebne Blade	
	i 30 cm.s	i 70 cm.s
	Højde pCt.	Højde pCt.
Ubehandlet	72	78
Bordeauxvædske, 2 pCt. Styrke ...	12	10
Pomarsol, $\frac{3}{4}$ pCt. Styrke	30	34
Sulsol, $\frac{3}{4}$ pCt. Styrke	46	32
Pudring med Svovlpudder.....	42	44

Bordeauxvædske plettede Bladene temmelig stærkt; de øvrige Midler kun svagt.

Chrysanthemumrust (*Puccinia chrysanthemi*). Paa Brunemosehus har kun Sorten »Forward« vist Angreb i stærkere Grad (N. Flensted-Andersen). A. Klougart har foretaget et Sprøjtningforsøg med Bordeauxvædske, Pomarsol, Sulsol samt Pudring med et Svovlpudder uden nogen større Virkning af nogen af Midlerne.

CHR. STAPEL.

SKADEDYR PAA LAND- OG HAVEBRUGSPLANTER. BÆLGPLANTER.

Lucerneaal (*Tylenchus dipsaci*). Fra Jylland skrives: »Lucerne-aalen er set i mange Marker og navnlig i de lucernedyrkende Egne af Østjylland. Angrebet er mange Steder voldsomt og helt ødelæggende og kan i Sommerens Løb have bredt sig fra en enkelt lille Plet til hele Marken. I Vestjylland er der ikke fundet Angreb af Aal, men saadan er fundet i Vendsyssel helt oppe ved Frederikshavn endog i en 2. Aars Mark paa en Ejendom, hvor der aldrig før har været dyrket Lucerne. Ved Tønder fandtes Angreb i en 3. Aars Mark, hvor der heller ikke havde været Lucerne tidligere. I det store og hele er det dog i de ældste Marker, at Angrebene er hyppigst. Et enkelt Sted Syd for Kolding var en 1. Aars Mark stærkt angrebet til Trods for, at det var 6 Aar siden, at der havde været dyrket Lucerne« (H. Møller Nielsen). Fra Skælskør skrives, at Angreb synes at blive mere og mere udbredt, og at Aarsagen sikkert maa søges i Udvidelsen af Lucernearealet (H. Wraae-Jensen).

Øresnudebiller (*Otiorrhynchus ligustici*). Fra Skanderborg skrives om et kraftigt Angreb af Snudebillelarver paa Udlæg af Rødkløver. Planterne sidder helt løst i Jorden og lader sig let trække op (H. Baltzer Nielsen). Om et næsten ødelæggende Angreb i Rødkløver meldes endvidere fra Nykøbing F.

Lucerneblad-Galmyggen (*Jaapiella medicaginis*). Ved Viborg er fundet flere Angreb i Lucerne, der fik et delvis vissent Udseende (A. P. Aidt).

Markmus (*Arvicola agrestis*) se Diverse.

BEDER.

Oldenborrelarver (*Melolontha vulgaris*) se Diverse.

Knoporme (*Agrotis segetum*) se Diverse.

Bedefluelarver (*Pegomyia hyoscyami*). Fra Skanderborg skrives: »Paa en enkelt Ejendom har der i Maanedens Løb været et meget kraftigt Angreb« (H. Baltzer Nielsen). Fra Grindstedegnen: »3. Generations Larver angriber nu de fleste Marker, der staar med visne, mange Steder helt brune Blade. Toppen vil blive af daarlig Kvalitet til Fodring« (J. Jakobsen). Fra Morsø: »Alle Øens Bederoemarken er raseret nu i September (3. Periode i Sommerens Løb). Topafgrødens Værdi er stærkt forringet i næsten alle Marker. I enkelte Marker er Toppen nærmest uanvendelig til Opfodring og Ensilering. Kun Bladstilkene er grønne« (Engelhart Jensen). Ogsaa fra Bjerringbro (N. P. Johansen) skrives om usædvanlig stærke Angreb i den milde September.

KORSBLOMSTREDE.

Kaallus (*Brevicoryne brassicae*). Paa et Areal med Fodermarvkaal ved Korsør viste der sig et ganske ødelæggende Angreb (H. Wraae-Jensen). Ved Esbjerg fandtes ondartede Angreb, særlig paa Grønkaal (M. Sørensen).

Kaalhveps (*Athalia spinarum*). Fra Stevns skrives om et enkelt meget stærkt Angreb i Udlæg af Turnipsfrø (K. Iversen). Ellers meldes kun om svage Angreb. Fra Aabyhøj skrives, at Larverne er fundet paa *Tropæolum* sammen med Kaalorme (N. Gram).

Kaalorme (*Pieris brassicae*). I Maanedens første Del var der stærke Angreb mange Steder, særlig i Haverne, men ofte ogsaa i Kaalroerne.

Krusesygegalmyggen (*Contarinia nasturtii*). Fra Roskilde skrives: »Denne Sygdom findes meget udbredt og har særlig taget til i Løbet af Efteraaret« (M. Greve). Om enkelte stærkere Angreb skrives fra Ebberup (P. M. Dreisler) og Skippinge (N. M. Nielsen). Kun fra Skanderborg skrives om Hjerteforraadelse, dog ikke i alvorlig Grad (H. Baltzer Nielsen). Alle øvrige Beretninger melder om svage eller ingen Angreb.

Kaalfluelarver (*Chortophila spp.*). Fra S.-V. Himmerland skrives: »Enkelte Steder, især paa sort Sandjord, har Kaalfluelarver gennem Foraars, Sommer og Efteraar stadig bearbejdet Kaalroerne, saa Skaden er ret betydelig« (Th. Kristensen). De øvrige Beretninger melder om ingen eller for Tiden svage Angreb. Den endelige Dom kan dog først fældes ved Optagningen.

Snegle (*Agriolimax agrestis*) se Diverse.

KARTOFLER.

Smælderlarver (*Agriotes sp.*) se Diverse.

Knoporme (*Agrotis segetum*) se Diverse.

INDUSTRIPLANTER.

TOBAK.

Knoporme (*Agrotis segetum*) se Diverse.

FRUGTTTRÆER.

Æbletægen (*Plesiocoris rugicollis*). Fra Skive meldes: »I visse Haver, særlig hvor der findes Pilehegn, er der slemme Angreb« (J. C. Myrhøj).

Bladlus (*Aphididae*) paa Frugtttræer. Spredte Angreb uden større Betydning fandtes i September Maaned.

Blodlus (*Schizoneura lanigera*). Fra Fyns Stift skrives: »Det synes, som om Blodlusene ikke har bredt sig synderlig i September. I enkelte Plantninger, hvor Angrebene har været stærke, og hvor man har rekvireret Snyltehvæpse fra Blangstedgaard, har dette givet et fortrinligt Resultat til Bekæmpelse af Lusene« (R. Hansen).

Blommevikleren (*Laspeyresia funebrana*). Fra Sydbyn skrives: »Var særlig slem i de tidlige Blommer. Ungarsk Svedske er her meget lidt angrebet, hvorimod Czar er set stærkt angrebet« (Chr. Greve). Ellers meldes kun om svage Angreb paa de faa Blommer, der findes.

Æblevikler (*Carpocapsa pomonella*). Flertallet af Larverne har nu forladt Frugterne, og Angrebet, der gennemgaaende har været godartet, er overstaaet for i Aar. Fra Vejle Amt (P. Pedersen) og Stevns (P. Helt) skrives, at Angrebene har været stærke en Del Steder.

Frugtttræspindemiden (*Paratetranychus pilosus*). Fra Skive skrives: »Rødt Spind fik et Opsving i det milde Septembervejr. Kun faa Æblesorter er helt fri, men Angrebene maa vistnok alligevel betegnes som ret svage« (J. C. Myrhøj). Fra Horsens: »Mange, meget ondartede Angreb er iagttaget mange Steder« (Chr. A. Nørholm). Ogsaa fra Ryegnen (O. Skov), Svendborg (H. Larsen) og Ubby (N. F. J. Larsen) skrives om stærke Angreb. Flertallet af Beretningerne karakteriserer dog Angrebene som svage eller moderate.

KØKKENURTER.

Rodaal (*Heterodera radiciola*). I mange Tomatkulturer paa Sjælland er Rodaal igen ved at blive en alvorlig Plage (A. Klougart).

Knoporme (*Agrotis segetum*) se Diverse.

PRYDPLANTER.

Bladaal (*Aphelenchus ritzema-bosi*). Fra Sjælland skrives: »I det fugtige Vejr har Aalene haft gode Betingelser for Spredning. Der er Gartnere, der af den Grund flytter Planterne i Hus for at undgaa Spredning« (A. Klougart).

Thrips (*Physopoda*). Fra Sjælland skrives: »Thrips har gode Vilkaar i Gartnerierne med de mange grønne Planter. Aldrig bliver Husene rømmet og rengjort. Fra Moderplanterne overføres Dyrene til Smaaplanterne. Nikotinmangelen gør det vanskeligt at bekæmpe, og Blaasyre er ikke velegnet til blandede Kulturer. Scindapsus, Tradescantia, Stængelbegonia og Gesneriacéer er værst plaget« (A. Klougart).

Bladlus (*Aphididae*). Paa Kirkegaarde i Hellerup og Lyngby optræder Bladlus ofte saa stærkt paa Cotula, at denne gaar ud.

DIVERSE.

Oldenborrelarver (*Melolontha sp.*). Kun fra Roskildeegnen foreligger Meddelelse om et enkelt stærkt Angreb af Oldenborrelarver (M. Greve).

Smælderlarver (*Agriotes sp.*). Der er fundet en Del Angreb i Kartoffler. Om alvorlig Skade skrives saaledes fra Morsø (Engelhart Jensen) og S.-V. Himmerland (Th. Kristensen).

Knoporme (*Agrotis segetum*). Der er indløbet Beretning om talrige svage Angreb paa Kartoffler, Beder, Gulerod, Prydplanter, men kun faa taler om stærke Angreb. Fra Sjælland skrives om en Del Skade paa Kaal, Tobak samt Chrysanthemum i Hus og Cyclamen i Bænk (A. Klougart). Paa Roskildeegnen fandtes et alvorligt Angreb paa Fodersukkerroer (M. Greve), ligesom det gik ud over Haveafgrøder (K. M. Nielsen). Ved Næstved var der flere Steder ødelæggende Angreb paa Kartoffler (M. E. Elting).

Snegle (*Agriolimax agrestis*). Fra Svendborg skrives, at der sidst i Maaneden var megen daarlig Plomkaal paa Torvet, og at Hovederne var saa stærkt gnavet af Snegle, at de ofte saa uappetitlige ud (H. Larsen).

Markmus (*Arvicola agrestis*). Fra Slagelse-Skælskøregnen skrives, at der er ualmindelige mange Markmus i Aar, saa det er vanskeligt at holde Frugtlagrene fri (Agnes Værløse). Ogsaa fra Vejle (P. Peder sen) skrives om talstærk Optræden af Mus. Fra Røddingegnen meldes, at Markmusene optræder ondartet i Udlæg af Lucerne og Rødkløver, og at Arealer paa 2—3 Td. Land er blevet helt skamferet (E. Boesen).

PROSPER BOVIEN.



