

Oversigt over Plantesygdomme.

256. — Juli 1942.

Der er for Juli Maaned indkommet Beretninger fra 96 Medarbejdere; endvidere er der besvaret 1003 Forespørgsler.

Vejret i Juli Maaned kan karakteriseres ved rigelig og over hele Maaneden ret jævnt fordelt Nedbør i alle Landsdele, men Mangel paa Varme og Sol har gjort sig stærkt gældende og bevirket, at Roer og andre varmekrævende Afgrøder ikke har kunnet drage fuld Nytte af den rigelige Nedbør. Hagl har foraarsaget Skade paa adskillige Afgrøder, bl. a. d. 6. Juli over en Strækning i Odsherred (Kr. Knudsen).

Luftens Middeltemperatur laa i Maanedens første 10 Døgn omkring 1° C over Maanedens Middeltemperatur, medens den i Resten af Maaneden gennemgaaende laa $1-2^{\circ}$ C under, saaledes at navnlig Maanedens sidste Uge var væsentlig koldere end normalt.

Nedbøren laa for Maaneden og Landet som Helhed noget over Normalen, nemlig med 76 mm Regn mod 64 som normalt. Store Dele af Jylland har faaet væsentlig over det normale, Fyn og Lolland-Falster har faaet en Del over, medens Sjælland og Bornholm har ligget med omved normal Nedbør eller lidt under. Fordelingen paa Landsdele fremgaar iøvrigt af følgende Tal, der angiver Nedbøren i mm for hele Maaneden og med Normalnedbøren i Parentes: Vendsyssel 59 (63), Vestlige Jylland 83 (59), Midtjylland 97 (65), Østlige Jylland 98 (63), Sydlige Jylland 92 (63), Sønderjydske Landsdele 83 (71), Fyn 70 (60), Midt- og Vestsjælland 58 (60), Nordøst-Sjælland 57 (66), Sydøst-Sjælland og Møn 60 (65), Lolland-Falster 81 (66) og Bornholm 60 (57).

KORN.

Den rigelige Nedbør i Juli har medført en stærk Vækst og Bladfylde hos Kornet, som mange Steder befinder sig paa Lejesædsgrænsen.

Klorforgiftning af Havre forekom i Hads Herred paa et Areal, som i Vinter var oversvømmet af Havvand (K. Toftegaard Andersen). Planterne var daarligt udviklede, blege og fik hvidlige Bladspidser.

Manganmangel, Lyspletsyge, er forekommet flere Steder i Vaarsæd (M. Greve, Roskilde; S. M. Sørensen, Nr. Bork). Fra Odsherred berettes om Angreb utallige Steder trods det forholdsvis fugtige Vejr (Kr. Knudsen).

Goldfodsyge (*Ophiobolus graminis*). Paa Rug findes Sygdommen ofte (A. P. Aidt, Viborg). Ellers er der kun forekommet enkelte spredte Angreb paa Vintersæd, bl. a. paa Rug efter Rajgræs ved Haslev (B. Munch). I Vaarsæd har Sygdommen ogsaa kun optraadt spredt og svagt, oftest i Byg efter Byg.

Knækkefodsyge (*Cercospora herpotrichoides*). Fra Viborg og Aulum meldes om udbredte og ret stærke Angreb i Rugmarker (A. P. Aidt, S. Nørlund Christensen), medens der paa en Del andre jydsk Lokalteter findes ret stærke Angreb i enkelte Rugmarker (Sv. Svendsen, Tylstrup; J. Chr. Andersen-Lyngvad, Aalborg; A. Pedersen, Varde; Erik Boesen, Ø. Lindet). I flere Tilfælde fandtes indtil 10 pCt. knækkede Straa. I Byg er der kun fundet faa svage Angreb af Sygdommen.

Almindelig Fodsyge (*Fusarium sp.*) er bemærket i adskillige Marker med Byg, men praktisk talt kun med svage Angreb.

Stinkbrand (*Tilletia tritici*). Enkelte svage Angreb, navnlig i Vaarhvede er iagttaget i Sønderjylland (Erik Boesen, Ø. Lindet).

Stængelbrand (*Urocystis occulta*). Fra Odsherred meldes om stærkt Angreb i 3 Rugmarker, hvor Udsæden ikke var afsvampet 2 Aar i Træk (Kr. Knudsen).

Stribesyge (*Helminthosporium gramineum*) i Byg er fundet med alvorlige Angreb i adskillige Marker. Fra Vejle skrives: »Usædvanlig stærke Angreb med op til 10—15 pCt. angrebne Planter. Alt for mange undlader endnu Afsvampning« (Martin Nielsen). »Paa en Ejendom med 12 Tdr. Land Byg var over 60 pCt. af Planterne angrebne. Udsæden (Opalbyg) har ikke været afsvampet i 7—8 Aar« (Kr. Knudsen, Nykøbing Sj.). H. Mose Hansen, Odense, skriver: »Angreb af Stribesyge er almindelige og ondartede, selv i Marker, hvor Saasæden er købt som afsvampet Saasæd!« — Hertil kan bemærkes, at Krigen har medført, at mange anerkendte Bekæmpelsesmidler har maattet erstattes af mere eller mindre gode Varer; men for Afsvampningsmidler har der endnu ikke været Mangel paa de originale, anerkendte Mærker, saa man staar lidt uforstaaende overfor den svigtende Virkning, for saa vidt den ikke skyldes mangelfuld Udførelse af Afsvampningsarbejdet.

Meldug (*Erysiphe graminis*). I en 10 Tdr. Land stor Jubilé-Hvedemark paa Falster var samtlige Planter tæt belagt af Meldug. Nabomarkerne med Vaarsæd var ikke angrebet (Rs. E. Rasmussen). Hvor Gulspidsyge ved Aulum havde ødelagt Havre- og Rugafgrøder, fandtes de fleste Planter helt belagt med Meldug (S. Nørlund Christensen).

Kronrust (*Puccinia lolii*) paa Havre fremhæves fra flere Sider at være hyppigere end i de nærmest foregaaende Aar; men Angrebene er gennemgaaende svage. F. C. Frandsen, Thisted, og K. Toftegaard Andersen, Odder, beretter dog om stærke Angreb, og S. M. Sørensen, Nr. Bork, beretter om et Angreb paa nyopdyrket, vandlidende Klægjord, hvor 75 pCt. af Planterne var angrebne.

Sortrust (*Puccinia graminis*). I Ellinge ved Ullerslev fandtes ond-
artede Angreb af Sortrust i 2 Havremarker. I en Have i umiddelbar
Nærhed fandtes 2 Berberisbuske (*Berberis vulgaris atropurpurea*) med
Skaalrust paa Bladene. Buskene er nu fjernet (J. Jeppesen Jensen).

BÆLGPLANTER.

Kalimangel har i Kløver og Lucerne i Odsherred givet Anledning
til Skade med meget udprægede Symptomer (Kr. Knudsen).

Kløverskimmel (*Peronospora trifoliorum*) fandtes i Lucerne ved
Skive (P. Ørndrup) og forekommer iøvrigt ofte i Lucernemarker.

Kløverens Stængelsyge (*Gloeosporium caulivorum*) optraadte med
et stærkt Angreb i en Rødkløverfrømark ved Slagelse. Kløverhovederne
visnede, før de var udviklede (C. P. Sloth).

Brunpletsyge (*Ceratophorum setosum*) fandtes i ret stærk Grad
paa Gul Lupin paa Statens Forsøgsstation i Jyndeved.

Ascochyta Bolthauseri er fundet paa Hestebønner i Odsherred (Kr.
Knudsen) og paa Statens Forsøgsstation, Virungaard.

Sojabønne-Skimmel (*Peronospora sojae*), der ikke tidligere er
fundet her i Landet, fandtes paa Sojabønne ved Abed. Kun Sorten Bitter-
hoff gelbe frühe blev angrebet (E. Vestergaard).

BEDEROER.

Lynskade forekom i Hads Herred paa Bederoer, der viste de karak-
teristiske Sprængninger langs Karstrængene i Roden.

Manganmangel, Lyspletsyge, i Bederoer er iagttaget flere Steder
(Kr. Knudsen, Nykøbing Sj.; S. Nørlund Christensen, Aulum; J. Chr.
Andersen-Lyngvad, Aalborg; K. Bank, Ulfborg). Ogsaa H. Jensen be-
retter om meget almindelige Angreb i Lammefjorden, hvor Sprøjtning
med 25 kg Mangansulfat pr. ha har været meget virksomt.

Virus-Gulsot i Bederoer har ikke været almindeligt forekommende
i Juli Maaned. Kun enkelte Steder fremhæves almindelige, omend endnu
svage Angreb.

Mosaiksyge findes en Del baade i Frømarker og 1. Aars Marker
(A. Klausen, Taastrup).

Sorte Karstrænge. En Sygdom, der ytrer sig ved kummerlig
Vækst, rodbrandige Rødder og sorte Karstrænge, har ved Vissenbjerg øde-
lagt en Bederoemark, og Sygdommen har vist sig flere andre Steder (H.
Mose Hansen). Det er iøvrigt en Sygdom, som har gjort sig bemærket
adskillige Steder i de senere Aar. Det drejer sig formentlig om et Svampe-
angreb, hvilket iøvrigt søges klarlagt.

KORSBLOMSTREDE.

Kaalbroksvamp (*Plasmiodiophora brassicae*) har hidtil kun gjort
sig lidet bemærket. I Dronninglund Herred findes dog udbredte Angreb
paa baade Bangholm og Wilhelmsburger Kaalroer (J. Larsen-Ledet, Dyb-
vad), paa Fyn fandtes Angreb i Turnips (Jacob Hansen, Odense) og i
Himmerland i Kaal (O. K. Toudal, St. Restrup). Paa vandlidende og sure

Pletter i Markerne og paa Kulepladser er der bemærket flere Angreb (M. Greve, Roskilde; Kr. Knudsen, Nykøbing Sj.).

KARTOFLER.

Manganmangel, Lyspletsyge, har været fremtrædende i Kartoffler flere Steder (S. Nørlund Christensen, Aulum; Jørgen Larsen-Ledet, Dybvad; H. R. Hansen, Grindsted). Ved Aalborg er der ligeledes stærke Angreb, og de menes at skyldes Anvendelse af Kalksalpeter i Stedet for Svovlsur Ammoniak (J. Chr. Andersen-Lyngvad).

Kartoffelskimmel (*Phytophthora infestans*). Det første Skimmelangreb konstateredes paa King Edward Kartoffler ved Ringsted i de første Dage af Juli. I de følgende Dage konstateredes Angreb ved Slangstrup, Hillerød, Slagelse, Vørslev og Odense. Ved Maanedens Slutning har 20 af 22 Medarbejdere paa Øerne bemærket Angreb af Skimmel, i Jylland har derimod kun 14 af 33 Medarbejdere bemærket Angrebet. Forekomsterne i Jylland findes praktisk talt udelukkende i Halvøens østlige Side, kun fra een udpræget vestlig Lokalitet nævnes Skimmelangreb (A. Pedersen, Varde). Paa det langt overvejende Antal Egne med iagttagne Angreb karakteriseres disse endnu som ret sjældne og svage; dette gælder fortrinsvis Jylland, medens der fra adskillige Egne af Øerne berettes, at Angrebene er almindelig udbredte omend svage (O. J. Olesen, Rødby; Rs. E. Rasmussen, Sakskøbing; H. Rasmussen, Næsgaard; H. E. Jensen, Hillerød; Chr. Moth Bundgaard, Ringsted; C. P. Sloth, Slagelse; H. Jensen, Faarevejle; Kr. Knudsen, Nykøbing Sj.). Paa Stevns-Fakse-Hasleveggen karakteriseres Angrebene som almindelige og i en Del Tilfælde ogsaa som stærke (Johs. Johansen; Sv. R. Jensen).

De første Angreb er som sædvanlig især fundet i Haver og paa tidlige Sorter (hyppigst nævnes Webbs), medens Angrebene paa fri Mark er senere paa Færde. Fra Samsø skrives: »Selv i forspirede Kartoffler af tidlige Sorter, der nærmer sig fuld Knoldudvikling, er der først i disse Dage set begyndende Angreb« (P. Riis Vestergaard). I sildige Sorter er der ved Maanedens Slutning ikke fundet Angreb med Undtagelse af et enkelt i usprøjtede Deodara (O. Ruby, Kolding). Adskillige beretter, at der sprøjtes flittigt i Aar; men flere Steder har det knebet med at skaffe Kemikalier.

Kartofflens Bladpletsyge (*Alternaria solani*) har vist sig en Del Steder i tidlige og middeltidlige Sorter, men overvejende kun med svage Angreb. Ved Grindsted fandtes dog stærke Angreb i Webbs, Bintje og Sharpes Express (H. R. Hansen) og ved Brande paa Webbs (P. Trosborg).

Bladrullesyge findes stadig overalt i Landet, ofte i et saadant Omfang, at Udbyttet gaar alt for langt ned, men Sygdommen forekommer som sædvanlig i yderst varierende Grad fra Sort til Sort, Mark til Mark og Egn til Egn, og det gaar som en rød Traad gennem Beretningerne, at det først og fremmest er Læggematerialets Oprindelse, der er afgørende for Sygdommens Optræden, saaledes at Kartoffler fra sygdomskontrollerede Fremavlsmarker praktisk talt ikke giver Anledning til Klage (H. Christiansen, Jerslev; H. Jensen, Faarevejle; Kr. Knudsen, Nykøbing Sj.; K. Iversen, Klippinge; Jacob Hansen, Odense; Math. Nissen, Graasten;

M. Olsen, Pjedsted; P. Trosborg, Brande; Johs. Nyholm, Allingaabro; A. Larsen-Ledet, Grenaa; S. Nørlund Christensen, Aulum; O. K. Toudal, St. Restrup). Fra Vestsjælland skrives: »Bladrullesyge er stadig almindelig i forskellige Styrkegrader. Den store Frostskaide sidste Vinter har medført, at mange har anskaffet nyt Læggemateriale gennem Landbo- og Husmandsforeningerne fra Jylland og Samsø. Disse Marker kan kendes paa lang Afstand, idet de praktisk talt er fri for Bladrullesyge« (H. Christiansen, Jerslev). Paa Lolland-Falster er der overvejende udmærket Tilfredshed med fra Jylland indførte, kontrollerede Læggekartofler; men enkelte Partier (Webbs) har dog ikke været tilfredsstillende paa Grund af for megen Bladrullesyge (Rs. E. Rasmussen).

Mosaiksyge. Med de Sygdomme, der dækkes af den ældre Betegnelse Mosaiksyge (Simpel Mosaik, Krøllemosaik, Rynkesyge, Stregsyge m. fl.), forholder det sig i store Træk, som med Bladrullesyge, at de forekommer over alt i større eller mindre Udstrækning, og ogsaa mod disse Sygdomme lovprises Brugen af Læggemateriale fra kontrollerede Fremavlsmarker. Der er Stof til virkningsfuld Propaganda for Forbedring af Kartoffelavl i de Marker, som stammer fra saadant kontrolleret Læggemateriale; men det kniber ofte for Kartoffelavlerne med Forstaaelsen af, at det ikke er tilstrækkeligt een Gang for alle at have sørget for god Udsæd — det maa bestandig overvaages, at Sundhedstilstanden ikke gaar tilbage, og hvor dette ikke kan undgaas, bør der i Tide igen sørges for sundt Læggemateriale. Om Mosaiksygdommens Ondartethed giver nogle Tal Oplysninger: Af 22 Marker var 19 befængt med Mosaiksyge. Angrebsstyrken varierede fra 1 til 40 pCt. (M. Greve, Roskilde). Med den udbredte Dyrkning af Sorten Bintje er Mosaiksyge nu lige saa almindelig som i sin Tid i Sorten Juli. Kun de Marker, hvortil der i Foraaret blev skaffet nyt Læggemateriale, er helt fri, ellers kan der optælles fra 5 til henimod 75 pCt. angrebne Planter, stigende i ret nøje Overensstemmelse med det Aaremaal, hvori Læggematerialet har været benyttet (P. Riis Vestergaard, Samsø). Mosaiksygen meget udbredt, Marker med op til 10 pCt. angrebne Planter (Rud. Jensen, Aalborg Amt). Marker med op til 30 pCt. angrebne Planter, især i Sorten Juli og andre tidlige Sorter (J. Hansen, Grindsted). I de fleste Marker findes fra 2 til 10 pCt. angrebne Planter — i en Mark med Richters endog 28 pCt. (Johs. Nyholm, Allingaabro).

Sortbensyge (*Bacillus phytophthorus*) har optraadt med stærke Angreb adskillige Steder i Jylland (Mogens Hansen, Toftlund; O. Ruby, Kolding; Martin Nielsen, Vejle; A. P. Aidt, Viborg; J. Chr. Andersen-Lyngvad, Aalborg) og paa Samsø (P. Riis Vestergaard). Det fremhæves fra flere Sider, at Sygdommen er værre end i de foregaaende Aar.

INDUSTRIPLANTER.

Hørrust (*Melampsora lini*) findes ret udbredt paa Stevns-Haslevengen i Spindhør (K. Iversen, B. Munch).

Stængelpletsyge (*Polyspora lini*) fandtes ved Aarslev paa Spindhør. Angrebet var lokaliseret til Stænglernes Grund og gav Anledning til knækkede Straa (Asger Larsen). Paa Stevns (K. Iversen), Fyn og flere andre Steder har det egentlige Stængelplet-Angreb begyndt at vise sig.

Valmueskimmel (*Peronospora arborescens*) er fundet i Opiat-Valmuer paa flere Forsøgsstationer (Virumgaard, Tystofte, Aarslev, Tylstrup) samt ved Holte. I flere Tilfælde har Angrebene været stærke. De imødegaas ved Sprøjtning med Bordeauxvædske.

CHR. STAPEL.

SYGDOMME PAA HAVEBRUGSPANTER.

Besvarelse af 25 af de udsendte Skemaer angaaende Sygdomme paa Havebrugsplanter har givet nedenstaaende Resultat:

Sygdomme paa Havebrugsplanter	Intet Angreb	Angreb ikke almindelige		Angreb almindelige	
		svage	stærke	svage	stærke
Frugtfald, Æble.....	2	5	2	9	11
Frugtfald, Pære.....	4	6	2	9	3
Frugtfald, Blomme.....	1	6	2	7	5
Frugtfald, Kirsebær.....	1	2	4	6	7
Gule Blade — Bladfald, Æble.....	4	7	3	5	4
Æbleskurv.....	3	5	2	13	5
Pæreskurv.....	2	4	3	11	5

FRUGTTRÆER.

Frugtfald.

Æble. Ikke alene Frugtfald, men ogsaa Fald af ubefrugtede Blomster har mange Steder været stort, navnlig er det gaaet ud over Pederstrup. Paa den Sort synes det særlig at være Frugtansætningen, som har været daarlig, trods en god Blomstring. I Fjor havde Pederstrup mange Steder et stærkt Frugtfald, saa der er Steder, hvor denne Sort har svigtet 2 Aar i Træk.

Fra Jylland skrives: »Jeg har aldrig før set saa stort og saa stærkt et Frugtfald som i Aar. Træerne har vistnok været »trætte« efter Vinteren, og Blomstringsvejret var ikke heldigt (koldt og tørt). Det er især gaaet ud over Pederstrup, medens Pigeon har sat særlig godt. Iøvrigt er Forholdene særdeles uensartede. Faldet er værst paa Træer, som har meget i Fjor, og som staar uden Læ« (Lars Hansen). Fra Sydlyn skrives, at der overalt er meget stærkt Frugtfald, enkelte Sorter som Filippa, der havde sat saa utrolig meget, har næsten tabt det hele (Chr. Greve). Fra Holbæk, Sorø og Præstø Amter omtales Frugtfaldet som normalt — eller ikke mere end gavnligt. I en af Beretningerne nævnes dog, at det har været stærkt paa Pederstrup (Henrik Nielsen, N. Flensted-Andersen, A. Sauer, Agnes Værløse, M. E. Elting). I Kolonihaver ved København har Frugtfaldet været stærkt (Alfred Rasmussen, Laurits Nielsen), sidstnævnte giver — sikkert med Rette — Lusene noget af Skylden. Fra Maribo Amt skrives, at Frugtfaldet nærmest er normalt, men udstrækkes over langt længere Periode end ellers. Frugternes Størrelse er ofte betydelig,

naar Faldet sker. Tørkeperioden i Forbindelse med Efterveer af Frost er sikkert medvirkende til det sene — og langsomme — Frugtfald (Georg Jensen).

Pære. Frugtfaldet har været mindre end af Æbler.

Blomme. Heller ikke paa Blommerne har Frugtfaldet gennemgaaende været særlig stort. Fra Jylland skrives dog, at Reine Claude har kastet næsten alt mange Steder, medens Victoria har sat ret godt til godt (Lars Hansen). Mange Blommer er saa stærkt skadede af Frosten, at de ingen Frugter har.

Kirsebær. Frugtfaldet paa Kirsebær har flere Steder været stort, herom vidner bl. a. de mange Forespørgsler vi har faaet, ledsaget af gule Kirsebær, hvor Kærnen inde i Stenen har været stærkt indskrumpen. Flere Indberettere karakteriserer dog Frugtfaldet som normalt eller ikke særlig slemt, i det mindste i de fleste Tilfælde (Lars Hansen, for Jylland; J. C. Myrhøj, Skive; Henrik Nielsen, Holbæk; M. E. Elting, Næstved). Paa Sydlyn er der stærkt Fald paa enkelte Moreltræer (Chr. Greve). Dette understreges af Hans Larsen, der fra Svendborg Amt skriver, at paa Kirebærrene, især Sødkiisebærrene, har Frugtfaldet været usædvanlig stort. Fra Maribo Amt skrives, at Frugtfaldet maaske er lidt større end normalt (Georg Jensen).

Gule Blade og Bladfald paa Æble. I Aar synes Æblerne at være usædvanlig ømfindtlige for Kemikalier. Ja, gule Blade, brune Pletter og brune Bladrande, som man ofte mener maa tilskrives Kemikalier, der er anvendt til Sprøjtning eller Pudring, findes ogsaa, omend i mindre Grad paa usprøjtede Træer i Aar, og maa her altsaa skyldes Vejrskade.

Der er nok flere Aarsager til denne Ømfindtlighed for Kemikalier i Aar: 1) Svækkelse efter Vinteren, 2) det stærkt skiftende Vejr, og, som det skrives fra Nørrejylland, 3) Kemikalievanskelighederne, som gør, at der bliver eksperimenteret med forskellige mere eller mindre brugbare Erstatninger (Arne Pallesen).

I Nørrejylland gav 300 g Kobberkalk, 400 g Blyarsenat og 125 g 80 % Nikotin stærkt Fald af Blade og Frugter, især af Belle de Boskoop og Cox' Pomona (Arne Pallesen). Fra Svendborg Amt skrives, at der saa godt som alle Steder har været Bladfald paa Cox' Orange, men det fugtige Vejr har standset Bladfaldet. Træerne har hele Tiden haft en paa-faldende lys Farve. Bladfaldet er sket efter den sidste Sprøjtning. Det synes at være Svovlkalksprøjtningen efter Blomstringen, som har skadet. I et Par Tilfælde er der ogsaa set Bladfald paa Ingrid Marie, Pederstrup og Skovfoged (Hans Larsen). Sidst i Juli saas der en Del gule Blade paa Blangstedgaard, uden at der kunde paavises nogen Forbindelse med Sprøjtning; det antages at skyldes en nu overstaaet Tørkeperiode (N. Dullum).

Ved Middelfart kom der meget hurtigt mange gule Blade paa Graastener efter Sprøjtning med Bordeauxvædske, Nikotin og Blyarsenat først i Juli, da det endnu var tørt der.

Fra forskellige Steder paa Fyn og fra Kolding-Horsensegnen skrives, at Svovlkalken i Aar har givet mange gule Blade og Bladpletter paa Cox' Orange, Graastener og Belle de Boskoop (H. Møller). Fra Sydlyn

meddeles, at Nonnetit Bastard er værst, enten der saa er sprøjtet med Svovlkalk eller med et Specialmiddel (Chr. Greve). Samme Indberetter har tidligere fortalt os om Nonnetit Bastard, som har faaet Specialmidlet uden at skades i mindste Maade, saa ogsaa dette understreger Træernes Æmfindtlighed i Aar. Fra Næstved skrives, at der har været usædvanlig stort Bladfald efter Svovlkalksprøjtning (værst paa Cox' Orange); ellers er der ikke Bladfald (M. E. Elting). Ved Fuglebjerg er der stærkt Bladfald paa Venus og middelsvært paa Cox' Orange efter Sprøjtning med 1 pCt. Svovlkalk (N. Flensted-Andersen).

I Kolonihaver ved København er der bemærket gule Blade og Bladfald paa Cox' Orange og Graastener, hvor der er sprøjtet med Bordeauxvædske + Nikotin + Blyarsenat.

Fra Maribo Amt skrives, at Sprøjtning med et Specialmiddel har givet Bladskade flere Steder, saaledes paa Cox' Orange, Lord Suffield m. fl. Bladfaldet efter Svovlmidler har iøvrigt været meget, meget stærkt i Aar. Forsommeren har været meget tør (Georg Jensen). Hertil kan bemærkes, at vi har Indtryk af, at Svovlkalksprøjtning efter Blomstringen længe har været en frygtet Sprøjtning i Maribo Amt, medens den ellers uden væsentlig Gene er blevet anvendt mange andre Steder i Landet. Fra vore egne Sprøjtningforsøg m. m. har vi ogsaa det Indtryk, at Træerne i Aar har været usædvanlig æmfindtlige for Sprøjtning, og her i Nordsjælland kan det ikke tilskrives Forsommertørke. Som flere af Indberetterne er inde paa, har Svækkelsen af Vinterfrosten sikkert en Andel i Æmfindtligheden, men det er næppe hele Forklaringen. Vejrforholdene har nok ogsaa deres Andel, dog kan de nærmere Faktorer ikke paapeges med Sikkerhed.

Æbleskurv (*Venturia inaequalis*) er meget udbredt i Aar, særlig er den alvorlig paa Graastener. Ikke alene er Skurven slem, hvor der ikke er sprøjtet eller kun sprøjtet mangelfuldt, men der er ogsaa betydelige Angreb af Skurv, hvor der er sprøjtet flere Gange; Vejret og (eller) Kemikaliemanglen har ofte lagt Hindringer i Vejen for rettidig Sprøjtning, og især er der sikkert ikke ret mange Steder blevet sprøjtet mere end 1 Gang mellem Løvspring og Blomstring, men 2 Sprøjtninger vilde sikkert have kunnet betale sig ved at hindre Infektioner fra de nedfaldne Blade, da Svampen her havde gode Udviklingsmuligheder i Regnen for Blomstringen.

I et Par Tilfælde har vi inden for samme Plantage set meget stærkere Skurv, hvor der var Græs, eller Jorden var dækket med Halm, saaledes at der ikke var foretaget nogen Vintergravning, end hvor Jorden under Træerne var ren i Foraaret.

Fra Jylland nævnes, at der er set enkelte ondartede Angreb paa Bramley og Graastener, medens Angrebet endnu ikke er slemt paa Boiken, som særlig synes at faa »Efteraarsskurv« (Lars Hansen). Dette stemmer godt med, at i en nordsjællandsk Plantage var Belle de Boskoop og især Graastener ondartet angrebet, men Boiken endnu sidst i Maanedne paafaldende svagt angrebet.

Fra Svendborg Amt skrives, at særlig Graastenerne er mange Steder slemt medtaget af Skurv, men ogsaa Cox' Orange, Ildrød Pigeon, Hus-

moder, Jonathan m. fl. har Skurv. Det synes iøvrigt, som om Skurven breder sig mindre, end man skulde vente i Bygevejret, men maaske skyldes det, at det samtidig er ret køligt. Bladskurven er mere fremtrædende end Frugtskurven (Hans Larsen). I Maribo Amt optræder Skurven meget uens, enkelte Steder er der stærke Angreb trods 2—3 rettidige Sprøjtninger, særlig er det galt med Graastener, men ogsaa Pigeon, Cox' Orange, Belle de Boskoop, Coulon, Høve, Guldborg m. fl. kan være stærkt angrebet. De fleste andre Steder ses svage Angreb, men man maa frygte, at Skurven med den sidste Tids fugtige Vejr vil blive slem, navnlig da Bekæmpelsesmidlerne er umulige at faa (Georg Jensen).

Pæreskurv (*Venturia pyrina*) er ligesom Æbleskurven almindelig i Aar, men synes dog flere Steder at være knap saa slem som denne. Fra Esbjerg-Vardeegnen skrives dog, at der hyppigere er Frugtpletter paa Pære end paa Æble (M. Sørensen).

Klorose. I Maribo Amt ses der ogsaa i Aar særdeles gode Resultater af Sprøjtning mod Klorose paa Æble- og Pæretræer med 2 pM. Jernvitriol og 2 pM. Mangansulfat i Sprøjtevædsken før og efter Blomstringen (Georg Jensen).

Gul Monilia (*Monilia fructigena*) er sidst i Maaneden set paa nogle Æbler af Høve Reinet; de var i Forvejen »ormegnavede«.

Blommepunge (*Taphrina pruni*). Ved Avnbøl er en Række Blommetræer, der er plantet yderst i et ældre Læbælte, temmelig slemt angrebet (M. Surlykke Petersen).

FRUGTBUSKE.

Bladrandsyge paa Ribs synes at være meget almindelig i Aar. Der er baade indkommet Materiale med mørke Bladrande (Kalimangel) og med lyse Bladrande (Klorskade).

KØKKENURTER.

Drueskimmel (*Botrytis cinerea*) har flere Steder været alvorlig ved Jordbærrene. Fra Næstved skrives, at den har været særlig slem paa de tidlige Sorter og paa Späthe von Leopoldshall.

Paa Tomater har Drueskimmelen ogsaa mange Steder været meget ondartet paa Grund af det mørke og kolde Vejr. Værst er det, hvor det syge ikke er pudset af, og de syge Frugter ikke indsamles hurtigt nok (Lars Hansen).

Løgskimmelen (*Peronospora Schleideni*) har vist sig rundt omkring og er især ondartet, hvor man har forsøgt sig med Avl af Løgfrø.

Mosaiksyge i Skallotter er bemærket i adskillige Haver i Jylland (Niels Gram) — ogsaa andre Steder kan Sygdommen ses. Der bør i højere Grad, end Tilfældet er, lægges Vægt paa, at Sætteløg er fra helt sunde Kulturer.

Fløjlsplet (*Cladosporium fulvum*) er ikke særlig slem, sandsynligvis fordi Temperatursvingningerne ikke har været saa store (Lars Hansen).

Brune Rødder er almindelig paa Tomater, især hvor der er givet store Kalimængder (Lars Hansen).

Brunrød Marv er set i nogle Tomater fra et stort Frilandsareal,

hvor en Del af Planterne efterhaanden døde. Marven havde denne ejendommelige Farve fra lidt over Rodhalsen til nær op ved Toppen. Bestemte Sygdomsaarsager kunde ikke paavises.

Graabrun Farve lige under Overhuden paa Tomatfrugterne viste sig i et Tomathus ved Greve. Det mindede noget om Kartoffelskimmel, men der var absolut intet Svampeangreb. Heller ikke her kunde Aarsagen til Skaden paavises.

Mosaiksyge i Bønner er i Odsherred set i Gyldenkrone, medens Flageolet lige ved Siden af kun var meget svagt angrebet.

Bønnebakteriose (*Pseudomonas viridiflava* var. *concentrica*) var ondartet i en Frømark paa Skælskøregnen i forbedret Voks Flageolet. Bønnerne havde spiret med 99 pCt.

ANNA WEBER.

SKADEDYR PAA LAND- OG HAVEBRUGSPLANTER. KORN OG GRÆSSER.

Havreaal (*Heterodera schachtii*). I 8 Indberetninger skrives, at Angreb ikke er set, 17 skriver om svage, 10 om stærke Angreb, idet det ofte fremhæves, at de er fundet i Egne, hvor der stadig dyrkes megen Blandsæd. En Undtagelse synes Dybvad-Eggen at være, thi skønt Blandsæd er uhyre almindelig, er der ingen Angreb set (J. Larsen-Ledet).

Kornlus (*Aphis granaria*). Svage Angreb paa Havre er fundet ved Toftlund (M. Hansen) og stærkere Angreb ved Aulum, særlig hvor Havren staar i Stampe (S. Nørlund Christensen).

Smælderlarver (*Agriotes* sp.). Se Diverse.

Halmhveps (*Cephus pygmaeus*). Paa Kalundborgegnen er enkelte Steder fundet lettere Angreb (Stanley Jørgensen).

Bladhvepselarver (*Tenthredinidae*). I nogle Bygmarker ved Saksøbing (Barner Jakobsen) og Skælskør (P. H. Hansen, H. Wraae-Jensen) fandtes Bladhvepselarver, der ikke kunde bestemmes til Art. Ved Saksøbing saas det, at de kom fra en Græsmark.

Den Hessiske Flue (*Mayetiola destructor*). Fra Brande skrives: »Denne Larves Angreb (Vinter- og navnlig Vaarrug) er stadig i Tiltagende, og ofte er i Blandsædsmarken 20—30 pCt. af Vaarrugen knækket ned. I en i Forvejen lidt tynd Rugmark, hvor Forfrugten ogsaa var Rug, var ca. 50 pCt. af Straaene knækket« (P. Trosborg). Fra Grindsted: »Angreb findes i enhver Rugmark her paa Egnen og mange Steder i ret betydelig Grad. Det er almindeligt, at man lægger ud i Rug her paa Egnen, maaske det, at Stubbene ikke pløjes ned, kan have noget af Skylden?» (J. Hansen). Svagere Angreb er fundet ved Toftlund (M. Hansen) og Næsgaard (H. Rasmussen).

Fritfluellarver (*Oscinis frit*). En Del af de mange hvide Smaaks i Havremarkerne skyldes Angreb af Fritfluellarver. Dette fremhæves i Indberetninger fra Odsherred (Kr. Knudsen) og Højjer (V. Nielsen).

Bygfluen (*Chlorops taeniopus*). Ved Aalborg er der set ret stærke Angreb i sent saaede Bygmarker efter Græs og ompløjet Rug (J. Chr. Andersen-Lyngvad).

Mider (*Pediculopsis graminum*). Stortoppet Rapgræs og Timothé indsendt fra Allingaabro og Rød Svingel fra Nykøbing F. og Ballerup havde hvide Aks som Følge af denne Mides Angreb. Miderne suger paa den bløde Del af det aksbærende Straa over øverste Knæ. Her skrumper Straaet ind og knækker let, naar man vil trække det ud.

BÆLGPLANTER.

Ærtethrips (*Physopus robustus*). Ved Næstved fandtes et stærkt Angreb. Bælgene var helt skrumpne (M. E. Elting).

Kløvergnaveren (*Phytonomus nigrirostris*). I Rødkløverfrø fandtes et meget stærkt Angreb ved Haslev (B. Munch). Ogsaa ved Vester Sottrup angreb Larverne Kløver (Chr. Nielsen).

Lucernegnaveren (*Phytonomus variabilis*). Dette Skadedyr har gjort sig meget bemærket i Aar. Fra Haslev skrives: »Findes næsten i alle Lucernemarken, og Angreb er ret kraftige mange Steder« (Sv. R. Jensen). Nogle Steder ved Næstved er der set ondartede Angreb i Genvæksten efter tidlig afhugget Lucerne (P. Grøntved). Indberetninger om Angreb foreligger endvidere fra Ringsted (C. M. Bundgaard), Stevns (J. Johansen) og Kalundborg (Stanley Jørgensen). Endvidere er der indløbet Forespørgsler fra Skanderborg, Sakskøbing og Roskilde. Ved Maribo gik det ud over Sneglebælg.

Lupinfluens Larve (*Chortophila trichodactyla*). Fra Kolind skrives om en Del meget voldsomme Angreb i sentsaaede Lupinmarker, der flere Steder er helt ødelagt (E. Staunskjær). Endvidere fandtes Angreb paa Lupin ved Skanderborg. Ved Skælskør angreb Larverne Agurkkærner (H. Wraae-Jensen).

Maalerlarver (*Biston zonarius*). Ved Graasten blev en Lucernemark fuldstændig afribbet af disse Larver (M. Nissen).

BEDER.

Roeaal (*Heterodera schachtii*). Paa Sejro er der fundet et kraftigt Angreb i Fodersukkerroer (Stanley Jørgensen).

Springhaler (*Sminthurus* sp.). Fra Aulum skrives, at disse Dyr har ødelagt de smaa Kimplanter i en Bedemark paa 3 ha (S. Nørlund Christensen).

Bladtæger (*Calocoris bipunctatus*). Ved Næsgaard er Angrebene sine Steder (omkring Haver, Plantager m. m.) ret ondartede. Bladene paa Beder er misdannet, krøller og gulfarves (H. Rasmussen).

Bedelus (*Aphis fabae*). Alle 54 Indberetninger melder om meget stærke Angreb, der har været af usædvanligt Omfang. Baade 1. Aars Roerne og Frøroerne, men mest de sidste, har lidt meget, og Bekæmpelsen har været et vanskeligt Problem. I Slutningen af Maanedene bevirkede Kulde og Regn i Forbindelse med Svampeangreb, at Angrebene tog af.

Ferskenlus (*Myzus persicae*). Ved Antvorskov og Næstved fandtes denne Lus i usædvanligt Antal paa Frørunkelroer. Ferskenlusen findes hyppigt paa Beder, men har aldrig vist sig som Skadedyr i egentlig Forstand.

Aadselbillelarver (*Blitophaga opaca*). Angrebene fortsattes ind i

Juli, nogle Steder endog helt til Midten af Maaneden, hvilket skyldes, at Æglægningen har fundet Sted over en meget lang Periode i Aar. Uklækkede Æg er set saa sent som den 12. Juli. Fra Kjær Herred skrives: »Endnu først paa Maaneden saas Angreb paa Bederoer. Det ser ud til, at Skovmyrerne kan fungere som Jægere, men en nærmere Undersøgelse bør finde Sted. Ved en Skov, hvor der fandtes Myrer, stod Roerne pæne ca. 10 m fra Tuen, og ved nærmere Undersøgelse har vi fundet ud af, at Myrerne overfalder og dræber Larverne efter at være læsset i Kassevogn og strøet ud paa Stykket« (N. Engvang Hansen).

Oldenborrelarver (*Melolontha sp.*). Se Diverse.

Smælderlarver (*Agriotes sp.*). Se Diverse.

Skjoldbillelarver (*Cassida nebulosa*). Larveangrebet har ikke faaet nævneværdig Betydning i Aar. Fra Hobro skrives: »Larverne er næsten helt udeblevet i Aar. Trods det, at der var mange slemme Angreb sidste Aar og mange Biller først paa Sommeren« (F. Bek Pedersen). I andre Beretninger skrives, at Larverne ses almindeligt paa »Melderne«, men er faatallige paa Bederne.

Fra Maribo skrives, at Arten *Cassida nobilis* er langt den almindeligste (O. J. Olesen).

Knoporme (*Agrotis sp.*). Se Diverse.

Kartoffelborer (*Hydroecia micacea*). Se Kartofler.

Bedefluens Larve (*Pegomyia hyoscyami*). Fra de Egne, hvor der tidligere paa Sommeren var stærkt Angreb, meldes i Almindelighed, at Faren nu synes overstaaet, og at de følgende Generationer ikke har gjort sig videre bemærket. Fra Samsø skrives saaledes: »De meget ondartede Angreb i Juni fortog sig helt i Løbet af denne Maanedes første Halvdel. Senere Angreb er ikke bemærket (P. Riis Vestergaard). Fra Næsgaard, hvor Angrebet var ringe omkring Udtyndingen, skrives dog, at Angrebet har været paafaldende stærkt i den senere Tid (H. Rasmussen). Ogsaa fra Vandfuld Herred (N. Mølgaard) og Stevns (K. Iversen) skrives om ret stærke Angreb.

KORSBLOMSTREDE.

Kaaltægen (*Strachia oleracea*). Svage Angreb er almindelige, men der foreligger kun 7 Indberetninger om stærke, men ikke særlig talrige Angreb. Disse er alle fra Jylland (Rougso og Sønderhald Herred, Aalborg, Hobro, Hadsund, Brande, Vejle, Kolding).

Kaallus (*Brevicoryne brassicae*). Der foreligger 17 Indberetninger om svage eller betydningsløse og 6 om stærke Angreb paa Kaalroer. Det skal bemærkes, at vi gentagne Gange har faaet indsendt Kaalroer, angrebet af en anden, endnu ikke bestemt Bladlusart, hvis Sugning bevirkede, at Hjertebladene blev delvis violette. Denne Art er ikke voksklædt som Kaallusen. Paa Kaalen er der kun bemærket svage Angreb.

Oldenborrelarver (*Melolontha sp.*). Se Diverse.

Smælderlarver (*Agriotes sp.*). Se Diverse.

Bladbiller (*Colaphus sophiae*). I en Sennepsmark paa Roskildeegnen, hvor Billerne havde gjort Skade tidligere paa Sommeren, optraadte Larverne omkring Midten af Maaneden og i størst Antal, hvor der ikke

var sprøjtet mod Billerne. Fuglene mentes at have ædt mange Larver (M. Greve).

Kaalhvepsens Larve (*Athalia spinarum*). Dette Skadedyr hærger slemt igen i Aar, og det er særlig gaaet ud over mange Marker med Gul Sennep. Om stærke Angreb i Kaalroer skrives fra Ørsted, hvor Sprøjtning med Blyarsenat standsede Angrebet (J. Nyholm). Angreb paa samme Afgrøde er rapporteret fra Frederikshavn (H. Frederiksen), Frederiksborg (H. E. Jensen), Odsherred (Kr. Knudsen) og Lyngby samt fra Ejby paa Fyn, hvor 2 Sprøjtninger med Lysol (4 pCt.) virkede helt godt (E. Jægum). Om Angreb i Sennepsmarker skrives fra Frederiksborg: »Optræder i stort Tal i de yngre Sennepsmarker, der er pudret med 25 pCt. Blyarsenatpudder (Dana Dust) med godt Resultat. De ældre Marker kan Larverne ikke ødelægge« (H. E. Jensen). Angreb i Sennep er endvidere fundet i Odsherred (Kr. Knudsen), ved Glostrup (J. Kiilerich), Gladsaxe, Slangerup samt ved Horsens (A. Nielsen) og Lyngby.

Kaalmøl (*Plutella cruciferarum*). Der er hidtil kun set betydningsløse Angreb.

Knoporme (*Agrotis sp.*). Se Diverse.

Krusesygegalmyg (*Contarinia nasturtii*). Skønt Symptomerne er almindelige, er der kun 3 Indberetninger om stærke Angreb. Fra Kolding skrives: »Der findes næppe en Kaalroemark, der er fri for Angreb, som mange Steder er meget ondartede« (O. Ruby). Ogsaa paa Stevns (K. Iversen) og ved Aalborg (J. Chr. Andersen-Lyngvad) er der fundet stærkere Angreb.

Minérfluelarver (*Phytomyza sp.*). Ved Bjødstrup pr. Rønde var der et meget ondartet Angreb i Blomkaal. Planterne, der stod som Rest i et Frøbed, var næsten alle angrebet, og i et Stykke udplantet Blomkaal var mange Planter visne (Lars Hansen).

Kaalfluelarver (*Chortophila sp.*). Fra Grindstedegnen skrives: »Praktisk talt hver Kaalroemark raseres af Kaalfluelarver og i meget ondartet Grad. I de fleste Marker er der nu under halv Plantebestand, og enkelte er saa medtagne, at man nu sidst paa Maaneden har pløjet dem om og saaet Gul Sennep til Ensilering i Stedet for. Angrebene, tror jeg, er lige saa alvorlige, som Aadselbillernes har været« (J. Hansen). Fra Esbjerg: »Har grasseret som sjældent før her paa Egnen« (M. Sørensen). I Statens Marskforsøg ved Højer ødelægger Larverne stadig en Mængde Planter af Hvid- og Blomkaal (V. Nielsen). Stærke Angreb er endvidere rapporteret fra Viborg (A. P. Aidt).

KARTOFLER.

Kartoffelaal (*Heterodera schachtii*). Ved Dybvad fandtes Aal i Haver, hvor der var dyrket Kartoffler i 40 Aar i Træk (J. Larsen-Ledet). Angreb er endvidere fundet ved Helsingør (H. E. Jensen) og ved Aalborg (N. C. Georgsen).

Kartoffelboreren (*Hydroecia micacea*). Angreb er fundet i Kartoffler ved Rødby, Roskilde, Gentofte samt paa Læsø. Ved Bonnet angreb de Runkelroer.

GULERØDDER.

Gulerods-Bladloppen (*Trioza apicalis*). Fra Aalborg Amt skrives, at næsten alle Gulerodsmarker er angrebet. Væksten hemmes meget stærkt (R. Jensen).

Gulerodsfluens Larve (*Psila rosae*). Der foreligger mange Klager over stærke Angreb paa Gulerødder, Selleri og Rodpersille. Paa Taastrupgaard blev en udplantet Gulerods-Frømark ødelagt (A. Klausen).

INDUSTRIPLANTER.

Uglelarver (*Calocampa exoleta*). Disse store og iøjnefaldende Larver angreb Tobak paa Fejø og Opiatvalmue paa Virungaard.

FRUGTTRÆER OG FRUGTBUSKE.

Blodlus (*Schizoneura lanigera*). De tre strenge Vintre har ikke formaaet at udrydde Blodlusene. 4 Indberetninger meddeler, at Blodlusene er ved at »blomstre op« igen.

Bladlus (*Aphididae*) paa Frugttræer. Praktisk talt alle Indberetninger taler om usædvanligt ondartede Angreb paa Æble. Fra Skive skrives: »Overordentlig stærke Angreb. Selv i Haver, der var sprøjtet med Karbolineum, har det været vanskeligt at holde Luseplagen i Skak. Den røde Æblebladlus har været værst til først i Juli, da den grønne tog Têten. Trods en regnfuld Periode sidst i Juli er der nye, stærke Angreb i Skudspidserne« (J. C. Myrhøj). Ved stærke Angreb visner de sammenrullede Blade og falder af. Angreb paa Pære kan være kraftige, men er dog af langt ringere Betydning. Alle Indberetninger kalder Angrebene af Blommelus (*Hyalopterus pruni*) for voldsomme eller ualmindelig ondartede. Fra Sydfyn skrives saaledes: »Jeg mindes ikke at have oplevet saa voldsomme Angreb af Blommelus. Enkelte Træer er totalt ødelagt for i Aar« (Chr. Greve). Paa Lolland-Falster staar mange Træer med sorte, døde Skudspidser« (E. Jørgensen). Ogsaa paa Kirsebær er Lusene (*Myzus cerasi*) ofte usædvanlig ondartede, og Bekæmpelsen meget vanskelig.

Hyldelus (*Aphis sambuci*). Angrebene paa Hyld har været meget stærke, undertiden saa voldsomme, at Planterne har kastet Løvet (H. Larsen).

Rødt Spind (*Paratetranychus pilosus*). Til alt Held er dette Skadedyr endnu ret godartet i sin Optræden, og der foreligger kun enkelte Indberetninger om stærke Angreb.

KØKKENURTER.

Smælderlarver (*Agriotes sp.*). Se Diverse.

Løgfluellarver (*Hylemyia antiqua*). Der foreligger en Del Klager over stærke Angreb af dette Skadedyr.

Sellerifluens Larve (*Acidia heraclei*). Fra Esbjerg skrives, at Angreb ses overalt i tiltagende Grad (M. Sørensen).

PRYDPLANTER.

Oldenborrelarver (*Melolontha sp.*). Se Diverse.

Bladhvepselarver (*Phymatocera aterrima*). Ved København angreb disse Larver *Convallaria*.

DIVERSE.

Oldenborrelarver (*Melolontha vulgaris*). Ved Frederiksborg er set Angreb i en Roemark (H. E. Jensen). Ved Hallebyore fandtes et slemt Angreb i Kaal- og Fodersukkerroer (H. Christiansen). I Sydsjælland er set en Del Larver, der enkelte Steder gjorde Skade. Roser blev bl. a. gnavet ved Næstved (M. E. Elting). Ved Guldborg (Lolland) blev en Sukkerroemark (1 ha) praktisk talt raseret af 3-Aars Larver (Rs. E. Rasmussen). Larver er endvidere set ved Vejle (M. Nielsen) og Skive (J. C. Myrhøj).

Smølderlarver (*Agrotis sp.*). Fra Roskilde skrives: »Paa en opløjet Eng har Larverne ødelagt den først saaede Havre; det skete saa tidligt, at der blev saaet Havre igen, som ogsaa blev ødelagt. En lille Mark blev rensset for en tæt Bestand af Kvik og tilsaaet med Roer. Omkring den 15. Juli visnede Roerne, og der kunde findes 20—30 Larver ved hver Plante. En Flok Raager rensede paa næsten een Aften Stykket for baade Roer og Larver« (M. Greve). To stærke Angreb i Kaalroer er set ved Holbæk, hvor Raagerne optraadte paa lignende Maade (J. Vind). Ved Værløse gik det ud over Fodersukkerroer efter gammel Græsmark, pløjet 1940. Paa Sejro blev Løg skadet stærkt (H. Christiansen). Paa Vejle-egnen fandtes stærke Angreb paa Beder og Porrer samt andre Afgrøder (M. Nielsen), og ved Ørsted gik det ud over Runkelroer (J. Nyholm).

Knoporme (*Agrotis spp.*). De stærke Angreb ebbede ud i Begyndelsen af Juli, og det har nu vist sig, at de skyldtes Hvedeuglens Larve (*Agrotis tritici*). Denne Art flyver i August, og Larverne, der kun naar en ringe Størrelse, æder kraftigt næste Foraar og fortsætter dermed, indtil de forpupper sig i Juli Maaned. Ageruglens Larver (*Agrotis segetum*) er store, naar de overvintrer, og gør sjældent nævneværdig Skade om Foraaret. Larverne af næste Generation begynder deres Angreb i Juli (sjældent Juni) og fortsætter dermed i Sommerens og Efteraarets Løb. Der er indløbet en Del Beretninger om Angreb i Juli, og det maa antages, at de hovedsagelig skyldes Ageruglens Larve, dersom Iagttagelsen ikke stammer fra Maanedens første Dage, hvilket ikke fremgaar tydeligt.

PROSPER BOVIEN.
