

TIDSSKRIFT
FOR
PLANTEAVL

ORGAN FOR STATENS
FORSØGSVIRKSOMHED I PLANTEKULTUR

UDGIVET AF
STATENS PLANTEAVLSUDVALG

REDIGERET AF
FRITS OLSEN



60. BIND

KØBENHAVN

1957

INDHOLD

	Side
Staldgødningens opbevaring og udbringning. Ved Karsten Iversen. 519. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	1
Forsøg med frøudsæd af humle-sneglebælg inficeret med stængel-svamp (<i>Ascochyta imperfecta</i> Peck). Ved Gudrun Troelsen Johansen og H. Mygind. 520. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	20
Flammefotometrisk bestemmelse af det ombyttelige natrium i jord. Af J. Benjaminsen og J. Jensen	43
Dyrkningsforholdene i marsken. Af Viggo Nielsen	59
Virussygdomme hos stenfrugtræer. Af H. Rønde Kristensen	69
Kemisk ukrudtsbekæmpelse i spindhør. (Beretning nr. 22 fra Dansk Hørforskningsinstitut). Af P. Sonne Frederiksen	167
Forsøg med tetraploid rug 1950—54. Ved Tage Andersen. 521. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	185
Høstidsforsøg med grønmajs 1949—1954. Ved H. Bagge og Holger Hansen. 522. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	198
Keglepropmetoden til bestemmelse af tørstofindholdet i roer. Ved H. Land Jensen og E. J. Nørgaard Pedersen. 523. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	218
Ukrudtsbekæmpelse i ærter med dinoseb (dinitrobutylfenol) og M-hormon (4 klor—2 metylfenoxyeddikesyre). Ved Anne Hammarlund og H. Ingvard Petersen. 524 beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	253
Forsøg med store og små mængder fosforsyregødning 1940—1953. Ved Karsten Iversen. 525. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	269
Sortsforsøg med skalærter 1953—55. Ved Johannes Jensen. 526. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	321
En rutinemetode til bestemmelse af angreb af nøgen bygbrand (<i>Ustilago nuda</i> (Jens.) Rostr.) i sædekorn. Af P. Norup Pedersen	341
Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur. 540.—542. meddelelse	357
Gødningsforsøg med æbletræer. Ved N. Dullum og S. Dalbro. 527. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	369

Forsøg med kalk og mikronæringsstoffer på nyopdyrket hedejord. Ved Hans Christensen og K. Dorph-Petersen. 528. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur..	486
Forsøg med ensilagesaft som gødning. Ved K. Dorph-Petersen. 529. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	504
Sortsforsøg med lave voksbønner 1952—55. Ved Aksel Henriksen. 530. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	515
Om vandingsintensiteten i forsøgene med vanding på St. Jyndeved 1946—1951. Af K. J. Kristensen	530
Årsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg, 1955. Ved H. Ingvar Petersen og Karen Ravn	545
Plantesygdomme i Danmark 1954. Årsoversigt samlet ved Statens plantepatologiske Forsøg	553
Artsforsøg med olieplanter 1950—1955. Ved H. Bagge og A. Nordestgaard. 531. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	612
Fastliggende forsøg med vanding og gødskning. Ved Fr. Heick og Jens Sandfær. 532. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	621
Den store kålflue (<i>Chortophila floralis</i> Fall). Nyere undersøgelser vedrørende dens biologi, paratisering og bekæmpelse. Ved Jørgen Jørgensen. 533. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	657
Forsøg med afsvampning af ærtefrø. Ved Frank Hejndorf og Mogens H. Dahl. 534. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	713
Gødningsforsøg med ribs. Ved K. Dalbro og N. Dullum. 535. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	721
Beretning fra Statsfrøkontrollen for det 85. arbejdsår fra 1. juli 1955 til 30. juni 1956. Ved Chr. Stahl	729
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr. Gyldig for året 1957	805
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af ukrudt. Gyldig for året 1957 ..	842
Afprøvning af plantebeskyttelsesmidler 1956. Af Lars Hammarlund	852
Kemikaliekontrollen i finansåret 1955—56. Ved J. L. Schnicke	871
Sagregister	906

SAGREGISTER

Tallene, som følger efter tekst og årstal, angiver sidetal. Hvor det samme emne omtales i flere sideordnede, sammenhørende afsnit, er der kun henvist til det første af disse.

- Abavit-Neu 1957 824.
Abolin, 1957 806.
Abrikos- og mandel-viroser 154.
Abrikos-visnesyge 156.
Afrøvning af plantebeskyttelsesmidler 1956 852.
Afsvampning af ærtefrø 713.
Agerkultur på marskjord 61.
Akidan 49, 1957 807.
AKI Kvassia-ekstrakt 1957 812.
AKI Lindan 80 (sprøjtepulver) 1957 812.
AKI Paration 35 1957 819.
AKI sprøjteolie 1957 808.
Alaska 257, skalært 337.
Albino, virussygdom på kirsebær 83.
Ammate Weedkiller 1957 850.
Andro Kobberoxyklorid 1957 829.
Andro Zineb 1957 839.
Antiserum, fremstilling 1954 598.
Antol 1957 807.
Arbosan 1957 832.
Aretan 1957 834.
Artsforsøg med olieplanter 1950—55 612.
B. A. C. Kobber-50 1957 829.
B. A. C. Lindan 8 1957 812.
B. A. C. Lindan 20 1957 813.
B. A. C. Paration 35 1957 819.
B. A. C. Special 1957 822.
Basudin emulsion 1957 817.
Basudin sprøjtepulver 1957 817.
Bayer Tiuram 50 1957 828.
BB Detana 1957 809.
BB Kvik 1957 832.
BB Morfex 90 1957 835.
BB Olana 1957 816.
BB Paration 1957 819.
BB Perfektan P 1957 813.
Bederoer, skadedyr 1954 581.
Bederoer, sygdomme 1954 567.
Bejdsemidler 1957 824.
Bejdsemidler til havefrø 1957 828.
Bekæmpelse af al vegetation, midler 1957 851.
Bekæmpelse af uønsket trævegetation, midler 1957 850.
Beretning fra Statens Forsøgsvirk-somhed i Plankultur:
— 519. Staldgødningens opbevaring og udbringning 1.
— 520. Forsøg med frøudsæd af humle-sneglebælg inficeret med stængelsvamp 20.
— 521. Forsøg med tetraploid rug 1950—54 185.
— 522. Høsttidsforsøg med grønmajs 1949—54 198.
— 523. Keglepropmetoden til bestem-melse af tørstofindholdet i roer 218.
— 524. Ukrudtsbekæmpelse i ærter med dinoseb (dinitrobutylfenol) og M-hormon (4 klor-2 metylfen-oxyciddikesyre) 252.

Beretning fra Statens Forsøgsvirk-
somhed i Plantekultur:

- 525. Forsøg med store og små mængder fosforsyregødning 1940—53 269.
- 526. Sortsforsøg med skalærter 1953—55 321.
- 527. Gødningsforsøg med æbletræer 369.
- 528. Forsøg med kalk og mikro-næringsstoffer på nyopdyrket hedejord 486.
- 529. Forsøg med ensilagesaft som gødning 504.
- 530. Sortsforsøg med lave voksbønner 1952—55 515.
- 531. Artsforsøg med olieplanter 1950—55 612.
- 532. Fastliggende forsøg med vanding og gødskning 621.
- 533. Den store kålflue 657.
- 534. Forsøg med afsvampning af ærtefrø 713.
- 535. Gødningsforsøg med ribs 721.

Beretning fra Statsfrøkontrollen for det 85. arbejdsår fra 1. juli 1955 til 30. juni 1956 729.

Bladan F 1957 819.

Bladan pudder 1957 818.

Bladrulle-gulsot, fersken 128.

Bladvridning, virussygdom på kirsebær 93.

Bleistift, voksbønne 528.

Blitox 1957 829.

Blomme-bladrullesyge 114.

Blomme-diamantkræft 115.

Blomme-dvergssyge 109.

Blomme-hvidplet 113.

Blomme-pox, virussygdom 111.

Blomme-ringplet 114.

Blomme-viroser 107.

B. N. P. 30 »Höchst« 1957 849.

Bor til nyopdyrket hedejord 497.

Bordosan 1957 831.

Bouisol 1957 829, 831.

Bukskin, virussygdom på kirsebær 81.

Bælgplanter, skadedyr 1954 580.

Bælgplanter, sygdomme 1954 566.

Bånd-mosaik, blomme 107.

Canners Perfection nr. 99, marvært 338.

Captanmiddel 1957 828.

Carbajern 1957 836.

Carbatyl 1957 839.

Carmencita, Ny Munkegaard S 1955 527.

Ceranit-T 1957 825.

Ceranit-V 1957 827.

Ceratex-K 1957 814, 825.

Cerenox 1957 828.

Certosan T 1957 825.

Chlorocide-sprøjtapulver 1957 812.

Clause 50, skalært 335.

Coprantol HA 1957 829.

Corleys, tomat 359.

Cosan 1957 835.

Crampe, artsforsøg 1950—55 612.

CS-20 (Orthocid-20) 1957 841.

Cyan-AKI 1957 809.

Dana Bordeauxpudder 25% 1957 828.

Dana-Derrispudder 10% 1957 810.

Dana Dust 1957 834.

Dana Gam N. A. 1957 825.

Dana Nikotinpudder 4% 1957 816.

Danatex pudder 50% 1957 825, 828.

Danatex 80 sprøjtetekvalitet 1957 837.

DDT-midler 1957 809.

Demetonmiddel 1957 816.

Derrismidler 1957 810.

Diazinonmidler 1957 816.

Dicontal 50 (emulsion) 1957 822.

Dicotox 25 1957 842.

Dicotox 50 1957 843.

Dicotox 75 1957 844.

Difenson (PCPCBS)-midler 1957 811.

Dinitrobutylfenol-præparater 1957 848.

Dinitroortokresol-præparater 1957 846.

Dinocate S 1957 846.

- Dinoseb-middel 1957 807.
 Dinoseb N. A. 1957 849.
 Dinoseb 20 1957 849.
 Dippes Maj, skalært 337.
 DiptereX 50 (emulsion) 1957 811.
 DiptereX 50 (sprøjtepulver) 1957 812.
 Disol D 80 1957 846.
 Disol M 25 1957 842.
 Disol M 50 1957 844.
 Disol M 75 1957 844.
 Dithane Z-78 1957 839.
 DNOC-olier 1957 807.
 DNOC-sprøjtepulver 1957 808.
 Dodder, artsforsøg 1950—55 612.
 Drabant, Weibull S 1955, voksbønne 527.
 Drograno 1957 825.
 Dufferus, tomat 359.
 Dyrkningsforholdene i marsken 59.
 Dytrol 1957 807.
 Dytrol E 1957 808.
 Egodan 35% paration 1957 819.
 Egosol-pudder 1957 809.
 Egosol-sprøjtemiddel 1957 810.
 Ekatin 1957 822.
 Ekatox 20-pulver 1957 820.
 En rutinemetode til bestemmelse af angreb af nøgen bygbrand i sædekorn 341.
 Ensilagesaft som gødning 504.
 EPN-middel 1957 817.
 EPN 300 1957 817.
 Erysit-sprøjtepulver 1957 811.
 Esso Weed Killer 35 1957 850.
 Evalin 1957 814, 825.
 Evan S 1957 826.
 Evarol pudder 20% 1957 814.
 Export Wonder, tomat 359.
 Express, skalært 337.
 Express, voksbønne 526.
 Express Wax, voksbønne 528.
 Extar A 1957 847.
 Extar Sandoz 1957 847.
 Fastliggende forsøg med vanding og gødskning 621.
 F.D.B. Dinoseb 1957 849.
 F.D.B. Insektpudder 1957 809.
 F.D.B. Kupro 50 1957 829.
 F.D.B. Lindan 1957 813.
 F.D.B. Malation 50 1957 817.
 F.D.B. Paration 35 1957 820.
 F.D.B. Tiuram 50 1957 826, 828.
 F.D.B. Tiuram 80 1957 837.
 F.D.B. Tiuram-Lindan 1957 826.
 Fenson (PCPBS)-middel 1957 811.
 Ferbammidler 1957 836.
 Fermate sprøjtemiddel 1957 837.
 Fernide 1957 837.
 Fersken-dværgsyge 142.
 Fersken-gulsot 118.
 Fersken kaliko 149.
 Fersken-mosaiksyge 137.
 Fersken-piske 129.
 Fersken-ringplet 143.
 Fersken-roset 121.
 Fersken-spætning 142.
 Fersken-viroser 117.
 Fersken-visneplet 146.
 Flageolet, ribbefri, voksbønne 526.
 Flammefotometrisk bestemmelse af det ombyttelige natrium i jord 43.
 Flydende bejdsler (oliebejdsler) 1957 824.
 Forsøg:
 — Gødningsforsøg med æbletræer 369.
 — Høsttidsforsøg med grønmajs 1949—54 198.
 — Magnesiummangel 361.
 — med afsvampning af ærtefrø 713.
 — med arter af olieplanter 1950—55 612.
 — med ensilagesaft som gødning 504.
 — med frøudsæd af humle-sneglebælg inficeret med stængelsvamp 20.
 — med gødning til ribs 721.
 — med kalk og mikronæringsstoffer på nyopdyrket hedejord 486.
 — med sorter af lave voksbønner 1952—55 515.

Forsøg:

- med sorter af skalærter 1953—55 321.
- med sorter af tomater i væksthuse 1953—54 357.
- med store og små mængder fosforsyre-gødning 1940—53 269.
- med tetraploid rug 1950—54 185.
- med vanding og gødskning 621.
- Staldgødningens opbevaring og udbringning 1.
- Ukrudtsbekæmpelse i ærter med dinoseb (dinitrobutylfenol) og M-hormon (4 klor-2 metylfenoxy-eddikesyre) 252.
- Forsænket spætning, virussygdom på kirsebær 98.
- Fosferno 35 1957 820.
- Fosforsyrestermidler 1957 811.
- Fosforsyregødning, forsøg med store og små mængder, 1940—53 269.
- Fosforsyremængder til æbletræer 400.
- Fremavl af markfrø, kontrol 788.
- Frugtbuske, skadedyr 1954 587.
- Frugtbuske, sygdomme 1954 576.
- Frugtens farve, gødskningens virkning på 452.
- Frugtens holdbarhed, gødskningens virkning på 455.
- Frugttræer, skadedyr 1954 587.
- Frugttræer, sygdomme 1954 573.
- Frugttrækarbolinerer 806.
- Frøkontrolkommissionen 731.
- Fuclasin Ultra 90% 1957 839.
- Fungicider, kombinerede 1957 840.
- Fytalex 1957 815.
- Fænomen, skalært 335.
- Fænomen $^{68}/_{45}$, skalært 335.
- Fænomen 1012, skalært 336.
- Gammalin DP 1957 813.
- Gammalin Cl 20 1957 813.
- Gammasect 1957 815.
- Gebutox 1957 807.
- Genit EM-923 1957 823.
- Germisanpudder-tørbejdse 1957 826.
- Germisan Universal-vådbejdse 1957 827, 832.
- Gesarol-pudder 1957 809.
- Gesarol-sprøjtemiddel 1957 810.
- Golden Dream, voksbønne 526.
- Golden Wax, voksbønne 527.
- Gouden Ster, tomat 359.
- Græsser, skadedyr 1954 579.
- Græsser, sygdomme 1954 562.
- Grønmajs, høsttidsforsøg 1949—54 198.
- Gulknop-mosaiksyge, fersken 140.
- Gul-net, fersken 150.
- Gusation 20 (emulsion) 823.
- Gul sennep, artsforsøg 1950—55 612.
- Gødningsforsøg med ribs 721.
- Gødningsforsøg med æbletræer 369.
- Havebrugsplanter, skadedyr 1954 587.
- Havebrugsplanter, sygdomme 1954 573.
- Havefrø, bejdsemidler 1957 828.
- Hedejord, kalk og mikronæringsstoffer 486.
- Holdbarhed af frugt 455.
- Hollandsk fersken-mosaiksyge 151.
- Horlan 55 1957 829.
- Hormonpræparater af D-typen 1957 845.
- Hormonpræparater af M-typen 1957 842.
- Hortex 1957 814.
- Hostaquick 1957 832.
- Humle-sneglebælg inficeret med stængelsvamp 20.
- Hundegræs, renhedsanalyse 794.
- Hvid olie 1957 816.
- Hør, sygdomme 1954 573.
- Idosect-pudder 1957 809.
- Idosect Special 1957 822.
- Indsnørings-mosaiksyge, blomme 113.
- Italiensk fersken-mosaiksyge 154.
- Kaliummængder til æbletræer 378.
- Kalk til nyopdyrket hedejord 486.

- Kalk til æbletræer 416.
 Kaput-D 1957 810.
 Karathane 1957 841.
 Kartofler, skadedyr 1954 586.
 Kartofler, sygdomme 1954 571.
 Kartovit 1957 830.
 Kegelproppetoden til bestemmelse af tørstofindholdet i roer 218.
 Kelwo, marvært 338.
 Kelwo \times Fænomen nr. 167, skalært 336.
 Kemikaliekontrollen i finansåret 1955—56 871.
 Kemisk ukrudtsbekæmpelse i spindhør 167.
 Kirsebær-dværgsyge, kirsebær 86.
 Kirsebær-krøllemosaiksyge 94.
 Kirsebær-spætblad, virusssygdom 89.
 K. J. C.-olie 1957 809.
 Klorbensidmiddel 1957 812.
 Klortion 50 (emulsion) 1957 821.
 Koba (blyarsenatholdigt) 1957 832.
 Kobberkalk Ultra m. 90 % kobberoxyklorid 1957 830.
 Kobbermidler 1957 828.
 Kobber til nyopdyrket hedejord 494.
 Kombinerede fungicider 1957 840.
 Kombinerede skadedyrsmidler 1957 822.
 Kontrol, Statsfrøkontrollens selvvirkende 745.
 Korn, skadedyr 1954 579.
 Korn, sygdomme 1954 562.
 Korsblomstrede, skadedyr 1954 583.
 Korsblomstrede, sygdomme 1954 570.
 Kresone 25 1957 843.
 Kryptox 1957 837.
 Kunstgødning og staldgødning til æbletræer 429.
 Kupfer-Sandoz 1957 830.
 Kuprisan 1957 831.
 Kuprisan-K-37 1957 830, 831.
 Kvasol 1957 812.
 Kvassiamidler 1957 812.
 Kviksølvmidler 1957 831.
 K. V. K. Fermasol 1957 837.
 K. V. K. Herbanit 20 1957 847.
 K. V. K. Herbanit 25 1957 847.
 K. V. K. Herbasol 1957 849.
 K. V. K. Herbatox-D 50 1957 846.
 K. V. K. Herbatox-D 500 1957 845.
 K. V. K. Herbatox-DT 24 1957 850.
 K. V. K. Herbatox-M 25 1957 843.
 K. V. K. Kuprotox 1957 830, 831.
 K. V. K. Lindan-pudder 10 1957 814.
 K. V. K. Paration 35 1957 820.
 K. V. K. Sprøjtesvovl 90 1957 835.
 K. V. K. 4 K-2 M Blandingssalt 50 1957 844.
 K. V. K. 4 K-2 M Natriumsalt 75 1957 845.
 Kvælstofgødning til æbletræer 407.
 Køkkenurter, skadedyr 1954 587.
 Køkkenurter, sygdomme 1954 576.
 Kålfluens bekæmpelse 695.
 Kålflue, biologi 664.
 Kålflue, den store 657.
 Kålflue, morfologi 662.
 Kålroer, skadedyr 1954 583.
 Kålroer, sygdomme 1954 570.
 Kål, skadedyr 1954 583.
 Kål, sygdomme 1954 570.
 Lambert-spætning, virusssygdom på kirsebær 92.
 Landbrugsplanter, skadedyr 1954 579.
 Lav majært 336.
 Lindan emulsion J. S. 1957 813.
 Lindanmidler 1957 812.
 Lindasect, stærkt bejdsemiddel 1957 815.
 Lindasect 20 1957 813.
 Liro-Fungol 1957 841.
 Liro-Malathion flydende 50% 1957 817.
 Liro-Malathion sprøjtepulver 25% 1957 818.
 Lirotan 65% 1957 839.
 Lirothion sprøjtepulver 25% 1957 820.
 Lirothion S 35 1957 820.
 Liro-T. M. T. D 1957 838.

- Lop-Tox 1957 815.
 Lunasan 1,04 Hg 1957 826.
 Lyserved frugt, virusssygdom på kirsebær 105.
- Magnesiummangel** 361.
 Malationmidler 1957 817.
 Malation N. A. 1957 818.
 Malatox 1957 818.
 Mandel-kaliko 157.
 Mandel-knopsyge 156.
 Mandel-viroser 154.
 Manebmiddel 1957 837.
 Mangan til nyopdyrket hedejord 490.
 Markfrø, kontrol med fremavl 788.
 Marsk, dyrkningsforholdene 59.
 Marskjord, agerkultur 61.
 Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:
 — 540. Forsøg med sorter af tomater i væksthus 1953—54 357.
 — 541. Magnesiummangel 361.
 — 542. Spindemider på frugttræer 365.
- Mentin 1957 807.
 Mercusan 1957 833.
 Mergamma A 1957 815, 826.
 Mersol 1957 833.
 Metaldehydmidler 1957 815.
 Meta-Systox 1957 818.
 Metode til bestemmelse af nøgen bygbrand i sædekorn 341.
 Metyl-Bladan 1957 819.
 Metyldemetonmiddel 1957 818.
 Metylparationmidler 1957 818.
 Midol 556 1957 822.
 Midol-Merkuri-55 1957 833.
 Midol Tiuram emulsion 1957 838.
 Midol TMTD 1957 838.
 Midol-Ziram 1957 840.
 Midol Ziram emulsion 1957 840.
 Mikronæringsstoffer på nyopdyrket hedejord 486.
 Mild Rustspætning, virusssygdom på kirsebær 90.
 Moorpark-spætning, abrikos 155.
- Mora-syge, kirsebær 95.
 Muus' DDT 5%-pulver 1957 810.
 Muus' DDT 50%-sprøjt middel 1957 810.
 Muus' Paration 1957 821.
 Muus' Paration H 1957 821.
 Muus' Zineb 1957 839.
- Natrium, ombytligt, flammefotometrisk bestemmelse** 43.
 Nekrotisk Rustspætning, virusssygdom på kirsebær 91.
 Nikotinmiddel 1957 816.
 Nirit 45% 1957 834.
 Novorol 1957 810.
 Nøgen bygbrand i sædekorn, en rutinemetode til bestemmelse af 341.
- OB** 21 1957 830, 831.
 Ole Ohlsen, skalært 335.
 Oliebejdsr 1957 824.
 Oliehør, artsforsøg 1950—55 612.
 Olieplanter, artsforsøg 1950—55 612.
 Om vandingsintensiteten i forsøgene med vanding på St. Jyndevad 1946—51 530.
 Ontario-pletsyge 150.
 Opbevaringsforsøg med staldgødning 1.
 Orthocid 75 seed protectant 1957 828.
 Ortol 1957 808.
 Ovamort 1957 808.
- Panogen** 1957 824.
 Para-Gam 1957 822.
 Para-Gam med kviksølv 1957 823, 833.
 Paration Evan 35 1957 821.
 Paration J. S. 35 1957 825.
 Paration 35 (Ferrosan) 1957 821.
 Parationmidler 1957 819.
 Pecebes 1957 811.
 Pecotot 1957 815.
 Penetrol Ovox 1957 811.
 Penetrol Ziram 20 1957 840.
 Penetrol Netzsvovl 90 1957 835.

- Petkusrug, tetraploid 1950—54 186.
 Petroleumspræparater 1957 850.
 Phony, virussygdom på fersken 124.
 Pilcblad-roset, fersken 152.
 Pintosyge, kirsebær 95.
 Pirox 1957 811.
 Plantebeskyttelsesmidler 1956, af-
 prøvning 852.
 Plantesygdomme i Danmark 1954
 553.
 Pomarsol 80 1957 838.
 Potentat A. H. 8, tomat 359.
 Potential, tomat 359.
 Primin 1957 823.
 Prydplanter, skadedyr 1954 587.
 Prydplanter, sygdomme 1954 576.
 Pyretrummidler 1957 816.

Raphatox-Pulver 1957 847.
 Raspblad, virussygdom på kirsebær
 79.
 Record, skalært 334.
 Renhedsanalyse af hundegræs 794.
 Revnebark, kirsebær 96.
 Ribs, gødningsforsøg 721.
 Ribs, forskellige kvælstofmængder
 722.
 Ringplet-nekrose, kirsebær 101.
 Ringpletsyge, kirsebær 84.
 Ring-pox, abrikos 154.
 Rodandinitrobenzolmiddel 1957 834
 Roset-mosaik, fersken 135.
 Rug, tetraploid, forsøg 1950—54 185
 Rustspætning, virussygdom på kirse-
 bær 90.
 Rød fure, virussygdom på fersken
 123.

Sanagran TN 1957 826
Sanagran VN 1957 827.
 Satán 1957 815.
 Selandia, tomat 359.
 Sevtox 1957 849.
 Shell Weedkiller D.N.C. 1957 851.
 Shell Weedkiller W 1957 850.

 Singel Cross, tomat 359.
 Skadedyr på bederoer 1954 581.
 Skadedyr på bægplanter 1954 580.
 Skadedyr på frugttræer og frugt-
 buske 1954 587.
 Skadedyr på havebrugsplanter 1954
 587.
 Skadedyr på kartofler 1954 586.
 Skadedyr på korn og græsser 1954
 579.
 Skadedyr på køkkenurter 1954 587.
 Skadedyr på kålroer, kål o. a. kors-
 blomstrede 1954 583.
 Skadedyr på landbrugsplanter 1954
 579.
 Skadedyr på prydplanter 1954 587.
 Skadedyrsmidler 1957 809.
 Skalærter, sortsforsøg 1953—55 321.
 Skurvolin 1957 835.
 Små bitre kirsebær, virussygdom 88.
 Småferskner, virussygdom 120.
 Smånervelysning, blomme 115.
 Sortkræft, kirsebær 96.
 Sortsrenhedsundersøgelser, Statsfrø-
 kontrollen 759.
 Specialpræparater anerkendte af Sta-
 tens Forsøgsvirksomhed i Plante-
 kultur til bekæmpelse af plante-
 sygdomme og skadedyr, gyldig for
 året 1957 805.
 Specialpræparater anerkendte af Sta-
 tens Forsøgsvirksomhed i Plante-
 kultur til bekæmpelse af ukrudt.
 Gyldig for året 1957 842.
 Spindemider på frugttræer 365.
 Spindhør, kemisk ukrudtsbekæmpelse
 167.
 Splitbark, virussygdom på blomme
 116.
 Spontan Mercury 6 1957 833.
 Sprøjteolier (emulgerbare) 1957 808.
 Sprøjteolie, emulgeret (Hvid olie)
 1957 816.
 Spætnings-klorose, kirsebær 97.
 Staldgødning og kunstgødning til
 æbletræer 429.

- Staldgødningens opbevaring og udbringning 1.
 Staldgødningens værdi 9.
 Stammeægthedsundersøgelser, Statsfrøkontrollen 770.
 Statsfrøkontrollen, beretning for det 85. arbejdsår fra 1. juli 1955 til 30. juni 1956 729.
 Statsfrøkontrollens selvvirkende kontrol 745.
 Stenfrugtræer, virus sygdomme 69.
 Stirpan 20 F 1957 848.
 Stirpan 40 1957 848.
 Stjerneplet, fersken 147.
 Stuntblommer, virus sygdom 116.
 Stængelsvamp, forsøg med frøudsæd af humle-sneglebælg inficeret med 20.
 Støvet gulrot, kirsebær 98.
 Staalrug, tetraploid 1950—54 186. .
 Sulfaki pulver 1957 835.
 Sulfaki 52 1957 835.
 Sulsol 1957 836.
 Sulsol-Magnetic 1957 836.
 Surkirsebær-gulrot 99.
 Surkirsebær-viroser 99.
 Svampeangreb 1954 596.
 Svampemidler 1957 828.
 Svovmidler 1957 834.
 Svovl til æbletræer 416.
 Sygdomme på bederoer 1954 567.
 Sygdomme på bælgplanter 1954 566.
 Sygdomme på frugtbuske 1954 576.
 Sygdomme på frugttræer 1954 573.
 Sygdomme på havebrugsplanter 1954 573.
 Sygdomme på hør 1954 573.
 Sygdomme på kartofler 1954 571.
 Sygdomme på korn og græsser 1954 562.
 Sygdomme på køkkenurter 1954 576.
 Sygdomme på kålroer, kål o. a. korsblomstrede 1954 570.
 Sygdomme på landbrugsplanter 1954 562.
 Sygdomme på prydblplanter 1954 576.
 Systox 1957 816.
 Sædekornskontrol, Statsfrøkontrollens 776.
 Sædkirsebær-viroser 79.
 Tankopbevaring, staldgødning 17.
 Tedion sprøjtepulver 1957 823.
 Telvar W (C.M.U. 80) 1957 851.
 Tetram 1957 823.
 Tetraploid rug, forsøg 1950—54 185.
 Tetrasan 80 1957 838.
 Thiovit 1957 836.
 Tillantin 1875 tørbejdse 1957 827.
 Tillantin vådbejdse 1957 827.
 Tiofosformidler 1957 816.
 Tiokarbaminsyreforbindelser 1957 836.
 Tirasan 1957 827.
 Tirasan C 1957 827.
 Tiuram J. S 1957 838.
 Tiurammidler 1957 837.
 Tomater i væksthuse, sortsforsøg 1953—54 357.
 Top Netzsvovl »Schering« med 95 % svovl 1957 836.
 Tresex emulsion 1957 814.
 Tresex Gamma 20 % 1957 814.
 Trifocid 1957 848.
 Triumf, Ny Munkegaard S 1955, voksbønne 526.
 Triumf Special 1957 806.
 Trævegetation, bekæmpelse af 1957 850.
 Tusan 1957 841.
 Tørbejdsere 1957 824.
 Tørstofbestemmelse i roer, keglepropmetoden 218.
 Udbringning af staldgødning 1.
 Ukrudtsbekæmpelse i ærter med dinoseb og M-hormon 252.
 Ukrudtsbekæmpelse, kemisk, i spindhør 167.
 Ukrudtsforsøg, årsoversigt 1955 545.
 Unica, skalært 337.
 Unic, tomat 359.

- Vanding og gødskning, fastliggende forsøg 621.
- Vandingsintensiteten i forsøgene med vanding på St. Jydevad 1946—51 530.
- Vatel, voksbønne 526.
- Vekselbæring, Gødskningens virkning på 450.
- Venturicide 1957 833.
- Verindal-Ultra 1957 814.
- Vestlig X-virose, fersken 133.
- Vinter- og forårssprøjtemidler 806.
- Viruskræft, kirscebær 97.
- Virussygdomme 1954 594.
- Virussygdomme hos stenfrugttræer 69.
- Vitigran conc. 1957 830.
- Vivelan pudder 1957 816.
- Vivelan sprøjtemiddel 1957 816.
- Voksbønner, lave, sortsforsøg 1952—55 515.
- Vorte-Fersken, virussygdom 141.
- Vådbejdsere 1957 827.
- Weedex 25 1957 843.
- Weedex 50 1957 844.
- Weedex 75 1957 845.
- Weedone, 50 % 1957 845.
- Wee-hormon 50 AD, dimetyl 1957 846.
- Wee-hormon-DT 24 1957 850.
- Wee-hormon 50 AD, triætanol 1957 846.
- Wee-hormon 50 D 1957 845.
- Wee-hormon 25 M 1957 843.
- Wee-hormon 50 M 1957 844.
- Wee-hormon 75 M 1957 845.
- X-virose, fersken 130.
- Zinebmidler 1957 838.
- Zinebtan 1957 839.
- Zintox 1957 839.
- Zerlate 1957 840.
- Zirammidler 1957 839.
- Æbletræer, forskellige kaliummængder 378.
- Æbletræer, fosforsyremængder 400.
- Æbletræer, gødningsforsøg 369.
- Æbletræer, kalk og svovl 416.
- Æbletræer, kvælstofgødning 407.
- Æbletræer, sammenligning af staldgødning og kunstgødning 429.
- Ærtefrø, afsvampning 713.
- Ærter, ukrudtsbekæmpelse med dinoseb og M-hormon 252.
- Aabeizo 1957 824.
- Aabeizo »O« 1957 824.
- AAidinol-Supra 1957 846.
- Aafertis 1957 836.
- Aagrano 1957 824.
- Aamagan 1957 837.
- Aamerko 1957 840.
- Aaphytora 1957 838.
- Aaphytora 80 1957 838.
- Aapirol 1957 837.
- Aapirsul 1957 841.
- Årsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg 1955 545.
- Aaspintol 1957 811.
- Aasulfa Supra 1957 834.
- Aasulfa Supra 90 1957 834.
- Aatiram 1957 824.
- AAtox 1957 848.
- Aavenil 1957 831.
- Aaventa-46 1957 832.
- Aazimag 1957 840.
- Aazira 1957 839.
- 42 M 25 1957 843.