

TIDSSKRIFT  
FOR  
PLANTEAVL

ORGAN FOR STATENS  
FORSØGSVIRKSOMHED I PLANTEKULTUR

UDGIVET AF  
STATENS PLANTEAVLSUDVALG

REDIGERET AF  
FRITS OLSEN



---

67. BIND

---

KØBENHAVN

---

1964

## INDHOLD

	Side
Statens plantepatologiske Forsøg 1913-1963 . . . . .	1
Forsøg med rodfrugter. Ved Poul Rasmussen. 661. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur . . . . .	54
Forsøg med udlægsmetoder for lucerne. Ved Frede Rasmussen. 662. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur . . . . .	124
Plukketidspunktets afhængighed af temperaturen i æblernes vækstperiode. Af K. Sandvad . . . . .	130
Om påvisning af et skadeligt saltindhold i jord ved hjælp af ledningsevne måling. Ved Kjeld Rasmussen og S. Tovborg Jensen . . . . .	143
Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:	
680. meddelelse. Forsøg med stigende mængder kalksalpeter til vinterraps 1956-61 . . . . .	163
681.       »    Forsøg med vårhvede 1956-61 . . . . .	165
682.       »    Stammeforsøg med hundegræs og engsvingel 1958-61 . . . . .	169
683.       »    Bekæmpelse af frøkrudt i rød- og hvidkløver til frø . . . . .	173
684.       »    Udlægsmetoder for lucerne . . . . .	175
685.       »    Slættidsforsøg med lucerne . . . . .	177
686.       »    Forsøg med sukkerroestammer til fabrikk 1958-61 . . . . .	181
Beretning fra Statsfrøkontrollen for det 91. arbejdsår fra 1. juli 1961 til 30. juni 1962. Ved P. Norup Pedersen . . . . .	185
Meldug med særlig omtale af æblemeldug. Af H. Mygind . . . . .	255
Forsøg med majssorter til grønhøstning 1957-1960. Ved Holger Hansen. 663. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur . . . . .	321
Stammeforsøg med lucerne 1947-60. Ved Frede Rasmussen. 664. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur . . . . .	335
Tørstofftab ved opvarmning af kløvergræs, forårsaget af iltning og af Maillard-reaktion. Af M. Nissen . . . . .	353
Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:	
687. meddelelse. Broccoli . . . . .	362

	Side
Såtidforsøg med hvede. Ved FREDE RASMUSSEN. 665. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	369
Forsøg med græsarter 1957-59. Ved FREDE RASMUSSEN. 666. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	385
Stammeforsøg med hundegræs og engsvingel 1958-61. Ved FREDE RASMUSSEN. 667. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	401
Rodfrugtarter til sommerbrug. Ved K. E. PEDERSEN. 668. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur ..	424
Stammeforsøg med spindehamp 1957-1961. Ved ASGER LARSEN. 669. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	435
Forsøg med kløvergræs udlagt i dæksæd efter forskellige rodfrugtarter og ved forskellig kaligødskning. Ved H. LAND JENSEN og ERIK MØLLER. 670. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	444
Sortsforsøg med lave, grønne bønner 1959-61. Ved JOHS. JENSEN. 671. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	455
Om magnesiumbinding i jordbunden. Ved AAGE HENRIKSEN. 672. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	468
Forsøg med sukker til bekæmpelse af nematoder. Ved MOGENS JUHL. 673. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	474
Skulpegalmyg ( <i>Dasyneura brassicae</i> WINN) i raps. Af TH. THYGESEN .. .. .	482
Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:	
688. meddelelse. Forsøg med bekæmpelse af tulipangråskimmel .. .. .	502
689. » Forsøg med rodfrugtarter på forskelligt gødet jord 1952-59 .. .. .	505
690. » Sortsforsøg med sukkermais 1959-61 ..	509
691. » Sortsforsøg med lave, grønne bønner 1959-61 .. .. .	513
692. » Forsøg med stikløg af kepaløgsorter 1959-61 .. .. .	517

	Side
693. meddelelse. Forsøg med sorter af foderærter og kogeærter. Til modenhed 1958-61. Til grønhøstning 1958-60 .. .. .	521
694. » Forsøg med sildige kartoffelsorter 1957-61 .. .. .	525
695. » Forsøg med ladetørring af hø 1958-60..	531
696. » Forsøg med aftopning og optagning af sukkerroer til forskellig tid .. .. .	535
697. » Såtidsforsøg med rug 1958-61 .. .. .	539
698. » Forsøg med opbevaring af bederoer ..	543
699. » Forsøg med forskellig rækkeafstand til agurker i væksthush .. .. .	547
700. » Foreløbig sortliste for kartofler .. ..	551
Plantesygdomme i Danmark 1962. Årsoversigt samlet ved Statens plantepatologiske Forsøg .. .. .	553
Pæregalmyggen ( <i>Contarinia pyrivora</i> Riley). Ved JØRGEN JØRGENSEN og TH. THYGESEN. 674. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	620
Forsøg med ukrudtsbekæmpelsesmidlers virkning på kornarternes udbytte og kvalitet. Ved H. INGVAR PETERSEN. 675. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	631
Fastliggende forsøg med vanding og gødskning 1950-60. Ved HARDY KNUDSEN. 676. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	652
Rodål ( <i>Meloidogyne hapla</i> Chitwood, 1949) på friland. Ved K. LINDHARDT. 677. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	679
Undersøgelser over kartoffelvirus X, III: Udbytteforsøg. Ved Sv. E. HANSEN. 678. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	688
Årsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg 1961. Ved SØREN THORUP .. .. .	700
Meddelelser fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:	
701. meddelelse. Forsøg med middeltidlige kartoffelsorter 1956-61 .. .. .	716

	Side
702. meddelelse. Forsøg med bygsorter 1957-62 .. ..	723
703. » Forsøg med havresorter 1959-62 .. ..	727
704. » Stammeforsøg med italiensk rajgræs 1959-1962 .. .. .	731
Om danske landbrugsjorders magnesiumtilstand og afgrø- dernes magnesiumforsyning. Ved AAGE HENRIKSEN. 679. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur	733
Forskellig udbringningstid for kalksalpeter til græsmark på marskjord. Ved C. M. KJELLERUP. 680. beretning fra Sta- tens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	784
Forsøg med forskellig læggeafstand til tulipaner. Ved ER- LING RASMUSSEN. 681. beretning fra Statens Forsøgsvirk- somhed i Plantekultur .. .. .	797
Dampning og klorpikrinbehandling af jord til tomater i væksthus 1953-60. Ved VAGN AAGE HALLIG og KAREN DAL- BRO. 682. beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur .. .. .	815
Om mikronæringsstofferne mangan (Mn), kobber (Cu), molybdæn (Mo) og kobolt (Co) i afgræsningsprøver fra henholdsvis lermuld og sandmuld. Af J. FIND POULSEN..	830
Kemikaliekontrollen i finansåret 1962-63. Ved J. L. SCHNIC- KER .. .. .	839
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksom- hed i Plantekultur til bekæmpelse af ukrudt og til tvangs- modning. Gyldig for året 1964 .. .. .	863
Specialpræparater anerkendte af Statens Forsøgsvirksom- hed i Plantekultur til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr. Gyldig for året 1964 .. .. .	875
Sagregister .. .. .	902

## SAGREGISTER

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

- Abed Palu, havre 729.  
Abed 3173, byg 725.  
Abed 3407, byg 725.  
Adefa III, hundegræs 171, 411.  
Adefa 17, sukkerroe 182.  
Afgræsningsprøver, mikronæringsstoffer 830  
Aftopning af sukkerroer til forskellig tid 535.  
Agurker i væksthuse, forskellig rækkeafstand 547.  
Alpha, kartoffel 529.  
Amyla, kartoffel 529.
- Bederoer, opbevaring 543.  
Bekæmpelse af frøkrudt i rød- og hvidkløver til frø 173.  
Beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:  
- 661. Forsøg med rodfrugter 54.  
- 662. Forsøg med udlægsmetoder for lucerne 124.  
- 663. Forsøg med majssorter til grønhøstning 1957-60 321.  
- 664. Stammeforsøg med lucerne 1947-60 335.  
- 665. Såtidforsøg med hvede 369.  
- 666. Forsøg med græsarter 1957-59 385.
- Beretning fra Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur:  
- 667. Stammeforsøg med hundegræs og eng-svingel 1958-61 401.  
- 668. Rodfrugter til sommerbrug 424.  
- 669. Stammeforsøg med spindehamp 1957-61 435.  
- 670. Forsøg med kløvergræs udlagt i dæksæd efter forskellige rodfrugter og ved forskellig kaligødskning 444.  
- 671. Sortsforsøg med lave, grønne bønner 1959-61 455.  
- 672. Om magnesiumbinding i jordbunden 468.  
- 673. Forsøg med sukker til bekæmpelse af nematoder 474.  
- 674. Pæregalmyggen 620.  
- 675. Forsøg med ukrudtsbekæmpelsesmidlers virkning på kornarternes udbytte og kvalitet 631.  
- 676. Fastliggende forsøg med vanding og gødskning 1950-60 652.  
- 677. Rodål på friland 679.  
- 678. Undersøgelser over kartoffelvirus X, III: Udbytteforsøg 688.  
- 679. Om danske landbrugsjordes magnesiumtilstand og afgrødernes magnesiumforsyning 733.

Beretning fra Statens Forsøgsvirk-  
somhed i Plantekultur:

- 680. Forskellig udbringningstid for  
kalksalpeter til græsmark på  
marskjord 784.

- 681. Forsøg med forskellig lægge-  
afstand til tulipaner 797.

- 682. Dampning og klorpikrinbe-  
handling af jord til tomater i  
væksthus 1953-60 815.

Beretning fra Statsfrøkontrollen for  
det 91. arbejdsår fra 1. juli 1961  
til 30. juni 1962 185.

Bintje, kartoffel 720.

Bygsorter 1957-62 723.

Bønner, sortsforsøg med lave grønne  
455.

Börger 879/49, kartoffel 529.

Caldera 401, majs 329.

Caldera 431, majs 330.

Carbo, vårhvede 167.

Cardinal, lucerne 347.

Carlos Favorit, Ny Munkegaard  
S 1962, bønne 464, 514.

Carmelcross, S 1962, sukkermajs 509.

Carmen, kartoffel 529.

Capella, kartoffel 529.

Chartainvilliers, lucerne 346.

Civena, havre 729.

Concordia, kartoffel 720.

Condor, havre 729.

Dampning og klorpikrinbehandling  
af jord til tomater i væksthus  
1953-60 815.

Dana, byg 725.

Dianella, kartoffel 529.

Du Puits, lucerne 346.

Dæhnfeldt Hera III, hundegræs 171,  
410.

Dæhnfeldt Isis, lucerne 346.

Dæhnfeldt Leto III, eng-svingel 171,  
418.

Eagle Hill E, sukkerroe 183.

Eagle Hill N, sukkerroe 183.

Eagle Hill P, sukkerroe 183.

Eagle Hill PP, sukkerroe 182.

E. F. III, hundegræs 171, 411.

E. F. 486 Dasas S 62, ital. rajrgræs 732.

Eng-svingel, stammeforsøg 1958-61  
169, 401.

Erdmanna, kartoffel 721.

Fabricia, kartoffel 529.

F. D. 100, lucerne 347.

Fibrimon, hamp 439.

Flandria 17, lucerne 346.

Foderærter, sortsforsøg 1958-61 521.

Forskellig udbringningstid for kalk-  
salpeter til græsmark på marsk-  
jord 784.

Forsøg:

- med aftopning og optagning af  
sukkerroer til forskellig tid 535.

- med bekæmpelse af tulipangrå-  
skimmel 502.

- med bygsorter 1957-62 723.

- med forskellig læggeafstand til  
tulipaner 797.

- med forskellig rækkeafstand til  
agurker i væksthus 547.

- med græsarter 1957-59 385.

- med havresorter 1959-62 727.

- med kløvergræs udlagt i dæksæd  
efter forskellige rodfrugter og  
ved forskellig kaligødskning 444.

- med ladetørring af hø 1958-60 531.  
- med majsorter til grønhøstning  
1957-60 321.

- med middeltidlige kartoffelsorter  
1956-61 716.

- med opbevaring af bederoer 543.

- med rodfrugter 54.

- med rodfrugter på forskelligt  
gødet jord 1952-59 505.

- med sildige kartoffelsorter 1957-61  
525.

- med sorter af foderærter og koge-  
ærter 521.

**Forsøg:**

- med stigende mængder kalksalpeter til vinterraps 1956-61 163.
  - med stikløg af kepaløgsorter 1959-61 517.
  - med sukker til bekæmpelse af nematoder 474.
  - med sukkerroestammer til fabrik 1958-61 181.
  - med udlægsmetoder for lucerne 124.
  - med ukrudtsbekæmpelsesmidlers virkning på kornarternes udbytte og kvalitet 631.
  - med vanding og gødskning 1950-60 652.
  - med vårhvede 1956-61 165.
- Frøkrudt i rød- og hvidkløver til frø, bekæmpelse 173.
- Fruca Simplo, S 1962, bønne 464, 514.

Golden Nugget, S 1962, sukermajs 510.

Goudster, majs 329.

Greenia, S 1962, Broccoli 367.

Græsarter, forsøg 1957-59 385.

Gul Zittauer, Hunderup S 1954 og S 1962, kepaløg 518.

Gul Zittauer, Tagenshus S 1962, kepaløg 518.

Gul Zittauer, Toftø S 1954 og S 1962, kepaløg 518.

Hamnehøgs Valør, ært 523.

Harvester, S 1962, bønne 464, 514.

Havresorter 1959-62 727.

Heine Koga II, vårhvede 167.

Hilleshøg Poly, sukkerroe 182.

Hinderupgaard XII, sukkerroe 183.

Hundegræs, stammeforsøg 1958-61 169, 401.

Hvede, såtidforsøg 369.

Hvidkløver til frø, bekæmpelse af frøkrudt 173.

Hø, ladetørring 531.

Italiensk rajgræs, stammeforsøg 1959-62 731.

Kalksalpeter til vinterraps, forsøg 1956-61 163.

Kartoffel virus X, undersøgelser over 688.

Kartoffelsorter, middeltidlige forsøg 1956-61 716.

Kartoffelsorter, sildige 1957-61 525

Kartofler, sortsliste 551.

K. C. III, majs 329.

Kemikaliekontrollen i finansåret 1962-63 839.

Kennebec, kartoffel 720.

Kepaløgsorter, stikløg 517.

K. F. 5, majs 330.

Kleinwanzleben Poly, sukkerroe 182.

Klorpikrinbehandling til tomater i væksthushus 1953-60 815.

Kløvergræs udlagt i dæksæd efter forskellige rodfrugter og ved forskellig kaligødskning 444.

K. & V., S 1962, Broccoli 368.

Kogearter, sortsforsøg 1958-61 521.

Kornarternes udbytte og kvalitet, ukrudtsbekæmpelsesmidlers virkning 631.

Ladetørring af hø 531.

Leda Dæhnfeldt S 62, ital. rajgræs 732.

Ledningsevne, opløsningers elektriske 143.

Lincoln, S 1962, sukermajs 509.

Lomi Trifolium S 62, ital. rajgræs 732.

Lucerne, forsøg med udlægsmetoder 124.

Lucerne, slættidsforsøg 177.

Lucerne, stammeforsøg 1947-60 335.

Lucerne, udlægsmetoder 175.

Læggeafstand til tulipaner 797.

Magnesiumbinding i jordbunden 468.



Magnesiumforsyning, afgrødernes  
733.

Magnesiumtilstand, landbrugsjordes  
733.

Maillard-reaktionen, tørstof-tab ved  
353.

Majssorter til grønhøstning, forsøg  
1957-60 321.

Marcross Northern, S 1962, sukker-  
majs 510.

Maribo P, sukkerroe 183.

Marskjord, udbringningstid for kalk-  
salpeter til græsmark 784.

Master, Ny Munkegaard S 1962, bøn-  
ne 464, 514.

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirk-  
somhed i Plantekultur:

- 680. Forsøg med stigende mængder  
kalksalpeter til vinterraps 1956-61  
163.

- 681. Forsøg med vårhvede 1956-61  
165.

- 682. Stammeforsøg med hundegræs  
og engsvingel 1958-61 169.

- 683. Bekæmpelse af frøkrudt i  
rød- og hvidkløver til frø 173.

- 684. Udlægsmetoder for lucerne  
175.

- 685. Slættidsforsøg med lucerne  
177.

- 686. Forsøg med sukkerroestam-  
mer til fabrik 1958-61 181.

- 687. Broccoli 362.

- 688. Forsøg med bekæmpelse af  
tulipangråskimmel 502.

- 689. Forsøg med rodfrugter på  
forskelligt gødet jord 1952-59 505.

- 690. Sortsforsøg med sukker-  
majs 1959-61 509.

- 691. Sortsforsøg med lave, grønne  
bønner 1959-61 513.

- 692. Forsøg med stikløg af kepa-  
løgsorter 1959-61 517.

- 693. Forsøg med sorter af foder-  
ærter og kogeærter. Til moden-

Meddelelser fra Statens Forsøgsvirk-  
somhed i Plantekultur:  
hed 1958-61. Til grønhøstning 1958-  
60 521.

- 694. Forsøg med sildige kartoffel-  
sorter 1957-61 525.

- 695. Forsøg med ladetørring af hø  
1958-60 531.

- 696. Forsøg med aftopning og op-  
tagning af sukkerroe til forskellig  
tid 535.

- 697. Sættidsforsøg med rug 1958-61  
539.

- 698. Forsøg med opbevaring af be-  
deroeer 543.

- 699. Forsøg med forskellig række-  
afstand til agurker i væksthus 547.

- 700. Foreløbig sortsliste for kar-  
tofler 551.

- 701. Forsøg med middeltidlige kar-  
toffelsorter 1956-61 716.

- 702. Forsøg med bygsorter 1957-62  
723.

- 703. Forsøg med havresorter 1959-  
62 727.

- 704. Stammeforsøg med italiensk  
rajgræs 1959-62 731.

Meldug med særlig omtale af æble-  
meldug 255.

Meteor, S 1962, bønne 464, 514.

Mikronæringsstofferne, mangan, kob-  
ber, molybdæn og købolt i afgræs-  
ningsprøver fra henholdsvis ler-  
muld og sandmuld 830.

Minerva, byg 725.

Morse's Early, S 1962, Broccoli 367.

Morse's Medium, S 1962, Broccoli 368.

Mv. 40, majs 330.

Nematoder, bekæmpelse med sukker  
474.

Northwest Waltham, S 1962, Broccoli  
368.

Om danske landbrugsjordes magne-

- siumtilstand og afgrødernes magnesiumforsyning 733.
- Om magnesiumbinding i jordbunden 468.
- Om mikronæringsstofferne mangan, kobber, molybdæn og kobolt i afgræsningsprøver fra henholdsvis lermuld og sandmuld 830.
- Om påvisning af et skadeligt saltindhold i jord ved hjælp af ledningsevne måling 143.
- Opbevaring af bederoer 543.
- Optagning af sukkerroer til forskellig tid 535.
- Pajbjerg Meri III, engsvingel 171, 416.
- Pajbjerg Rega III, hundegræs 171, 411.
- Pajbjerg Regent 97, havre 729.
- Pajbjerg Rex A, ny elite, havre 729.
- Pajbjerg III, eng-svingel 171, 416.
- Pajbjerg III, hundegræs 171, 411.
- Pajbjerg 52/4-13, havre 729.
- Panther, kartoffel 529.
- Peragold, havre 729.
- Perlerose, kartoffel 721.
- Petkus Weisshafer, havre 729.
- Plantesygdomme i Danmark 1962 553.
- Plukketidspunktets afhængighed af temperaturen i æblernes vækstperiode 130.
- Prima Roskilde S 21, ital. rajgræs 732.
- Prior, C. I. V. 2, majs 330.
- Processor, S 1962, bønne 464, 514.
- Pæregalmyggen 620.
- Rajgræs, italiensk 1959-62 731.
- Raps, skulpegalmyg 482.
- Rodfrugter, forsøg med 54.
- Rodfrugter på forskelligt gødet jord 1952-59 505.
- Rodfrugter til sommerbrug 424.
- Rodål på friland 679.
- Roskilde III, hundegræs 171, 411.
- Rug, såtidforsøg 1958-61 539.
- Rækkeafstand til agurker i væksthus 547.
- Rødkløver til frø, bekæmpelse af frøkrudt 173.
- Saltholdige jorder, deres dannelse og forekomst 143.
- Saltindhold i jord, påvisning ved hjælp af ledningsevne måling 143.
- Saltoverskud i jorden, virkningen af 144.
- Sebago, kartoffel 720.
- Sejet 8018, byg 725.
- Selvvirkende kontrol, Statsfrøkontrollen 206.
- Sildig Roskilde III, hundegræs 171, 411.
- Sildig Ørnebjerg III, hundegræs 171, 411.
- Skadedyr på havebrugsplanter, 1962 587.
- Skadedyr på landbrugsplanter, 1962 582.
- Skulpegalmyg i raps 482.
- Slættidforsøg i lucerne 177.
- Smaragd, lucerne 346.
- Sm. 60, majs 330.
- Sm. 75, majs 330.
- Socheville, lucerne 346.
- Sortsforsøg med lave, grønne bønner 1959-61 455.
- Sortsforsøg med sukkermais 1959-61 509.
- Sortsliste for kartofler 551.
- Specialmidler anerkendte af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af ukrudt og til tvangsmodning. Gyldig for året 1964 863.
- Specialpræparater anerkendt af Statens Forsøgsvirksomhed i Plantekultur til bekæmpelse af plantesygdomme og skadedyr. Gyldig for året 1964 875.

- Spindhamp, stammeforsøg 1957-61 435.
- Stammeforsøg med hundegræs og eng-svingel 1958-61 169, 401.
- Stammeforsøg med italiensk rajgræs 1959-62 731.
- Stammeforsøg med lucerne 1947-60 335.
- Stammeforsøg med spindhamp 1957-61 435.
- Statens plantepatologiske Forsøg 1913-63 1.
- Statens Ukrudtsforsøg, årsoversigt 1961 700.
- Statsfrøkontrollen, beretning for det 91. arbejdsår 185.
- Statsfrøkontrollens selvvirkende kontrol 206.
- Stuttgarter Riesen, Tagenshus S 1962 kepaløg 518.
- Sukkermajs, sortsforsøg 1959-61 509.
- Sukkerroer, aftopning og optagning til forskellig tid 535.
- Sukkerroestammer til fabrik, forsøg 1958-61 181.
- Svaløf Bello, ært 523.
- Svaløf Bonus, byg 725.
- Svaløf Brio, ært 523.
- Svaløf Mona, hamp 439.
- Svaløf Pallas, byg 725.
- Svaløf Safir, vårhvede 167.
- Svaløf Stål F, havre 729.
- Svaløf 01760, havre 729.
- Sweet Honey, S 1962, sukkermajs 510
- Sygdomme på havebrugsplanter, 1962 578.
- Sygdomme på landbrugsplanter, 1962 564.
- Såtidtsforsøg med hvede 369.
- Såtidtsforsøg med rug 1958-61 539.
- Tip Top, Ny Munkegaard S 1962, kepaløg 518.
- Tomater i væksthuse, dampning og klorpikrinbehandling af jord 815.
- Trifolium III, eng-svingel 171, 418.
- Trifolium III, hundegræs 171, 411.
- Trifolium 93, ært 523.
- Trifolium 437, ært 523.
- Tulipangrånskimmel, bekæmpelse af 502.
- Tulipaner, forskellig læggeafstand 797.
- Tylstrup 48-287, kartoffel 720.
- Tylstrup 52-499, kartoffel 721.
- Tørstof ved opvarmning af kløvergræs, forårsaget af iltning og af Maillard-reaktionen 353.
- Udbringningstid for kalksalpeter til græsmark på marskjord 784.
- Udlægsmetoder for lucerne 124, 175.
- Ukrudtsbekæmpelsesmidlers virkning på kornarternes udbytte og kvalitet 631.
- Undersøgelser over kartoffel virus X, III: Udbytteforsøg 688.
- Vada, byg 725.
- Vandel Kaptah, kartoffel 529.
- Vanding og gødskning 1950-60 652.
- Weibulls Ingrid, byg 725.
- Weibulls Kärn II, vårhvede 167.
- Weibulls Marma, ært 523.
- Weibulls Ring, vårhvede 167.
- Weibulls Svenno, vårhvede 167.
- Weibulls Weitor, ært 524.
- Weisshafer Vollbringer, havre 729.
- Vejrup M. B. S 62, ital. rajgræs 732.
- Vinterraps, stigende mængder kalksalpeter 163.
- Virginia, kartoffel 721.
- Virksomheden af saltoverskud i jorden 144.
- Virus sygdomme, 1962 591.
- Vårhvede, forsøg 1956-61 165.
- W. 268, lucerne 346.

Æblemeldug 255.

Æbler, plukketidspunktets afhængighed af temperaturen i vækstperioden 130.

Ært, sortsforsøg 1958-61 521.

Øtofte A, lucerne 347.

Øtofte Felix, ært 523.

Øtofte Fero III, eng-svingel 171, 416.

Øtofte Safir, lucerne 346.

Øtofte Sixtus, ært 524.

Øtofte III, eng-svingel 171, 416.

Øtofte 46/47, ært 523.

Arsoversigt for Statens Ukrudtsforsøg 1961 700.