

II. Økonomisk Havebrug.

Ved A. Pedersen.

Litteratur vedrørende Blomsterdyrkning paa Friland og under Glas, Anlægsgartneri o. lign. samt Plantepatologi er ikke medtaget. Angaaende Plantepatologi kan henvises til følgende refererende Tidsskrifter: Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten, Centralblatt für Bakteriologie etc., II Abt., Review of applied Mycology og Experiment Station Record. En fuldstændig Fortegnelse over Arbejder vedrørende Plantesygdomme og Skadedyr publiceres aarligt i Bibliographie der Pflanzenschutzliteratur. Den vigtigste Litteratur vedrørende Bekæmpelsesmidler for Haveplanternes Sygdomme er derimod medtaget under I, II, III, IV og V.

I. Havedyrkning i Almindelighed.

1. Plantekultur i Almindelighed.

- Algemeen overzicht betreffende den toestand van den landbouw in 1927. Tuinbouw. 276. S. XXX—XLI.
- Allmänt trädgårdslexikon. Stockholm 1928. 1. Hefte.
- Close, C. P.: What twenty-five years have wrought in american horticulture. 309. S. 378—395.
- Dänhardt, Walter: Die Stellung des Gartenbaues im Wirtschaftsleben und im geltenden Recht. Dresden 1928. Ref. 252. S. 180.
- Eiselt, M.: Etikettierung der Freilandkulturen. 252. S. 534. III.
- Friend, H.: Plant industry of Corsica. 285. Vol. 83. S. 296.
- Hales, W.: Horticulture in the tropics. 279. S. 235—254.
- Jacobsen, G.: Den tekniske utføring av elektriske benker. 208. S. 63—73. III.
- — Om elektrisk materiel og arrangements for elektrisk jordopvarmning samt wattforbruket til de forskjellige årstider. 214. S. 15—19 og 263—267.
- — Temperaturenens regulering og energibehovet i elektriske benker. 208. S. 74—80. III.
- Les florales gantoises. 273. S. 276—290.
- Lind, Gustaf: Elektrisk trädgårdsodling. 223. S. 49—65. III.
- Luserke, W.: Arbeitskleidung und Arbeitsleistung. 252. S. 212—213.
- Moen, O.: Kjøkkenhagens opvarmning med elektrisk strøm. 208. S. 91—107. III.
- — Strømförbruk og avlingstall vedkommende elektriske drivbenker. 208. S. 81—90.
- Palmgård, Allan: Några intryck från danska, engelska, holländska och belgiska trädgårdar. 223. S. 871—884. III.
- Pinelle, J.: Compte rendu de l'exposition de printemps. 273. S. 291—314. III.
- Rehder, Alfred: Manual of the cultivated trees and shrubs. New York 1927. 930 S.
- Schlosser, H.: Den Pflanzenschutztechniker als neue Berufszweig. 252. S. 232. Untersuchungen betreffend die Rentabilität der schweizerischen Landwirtschaft im Erntejahr 1926—27. 264. S. 414—510.
- Vom Alten Lande bei Hamburg. 246. S. 97—108. III.

2. Gødning, Vanding og Jordbundsspørgsmaal.

- Arnoldi, Th. von*: Boden- und Klimasorten. 246. S. 169.
- Bagenal, Goodwin and Hatton*: The proposed fruit soils survey in Kent. 280. S. 80—83.
- Burrell, A. B.*: Immediate and residual effects of sodium nitrate upon yield and growth of McIntosh apple trees. 309. S. 258—262.
- Hörning, Franz*: Boden Heizung. 249. S. 332—333 og 338.
- Kelley, W. P. and S. M. Brown*: Boron in the soils and irrigation waters of southern California and its relation to citrus and walnut culture. 308. S. 445—458.
- Kreuzpointner, J.*: Vierzehn Jahre stalldüngerloser Gemüsebau und die Humusfrage. 246. S. 179—181. Ill.
- Marsh, R. S.*: Further studies on the effect of commercial forms of nitrogenous fertilizers as applied to Winesap apple trees. 309. S. 232—233.
- Moen, Olav*: Om grønnsaksveksternes gjødselbehov og gjødsling. Oslo 1927. 66 S.
- Morris, O. M.*: Fertilizers and cover crops on soils in the irrigated orchard of Washington. Wash. Col. Bul. 217 (1927). 37 S. Ref. 306. Vol. 58. S. 232.
- Riedel, F.*: Die Kohlensäuredüngung in Baumschulen, Rebärten usw. 246. S. 66—68. Ill.
- Reinhold, J.*: Nitrophoska in der Gemüsetreiberei. 252. S. 355—356. Ill.
- Scofield, Carl S. and C. C. Wright*: The water relations of Yakima valley soil. 306. Vol. 37. S. 65—85.
- Stedje, P.*: Forsøk med fosfatgjødsel til jordbær og bringebær. 214. S. 199—201.
- Wagner, Paul*: Die Ernährung gärtnerischer Kulturpflanzen. Berlin 1928. 7. Udg. 109 S. Ill. Ref. 252. S. 476.
- Wiggin, W. W.*: Studies on the reaction of greenhouse soils. 309. S. 45—48.

3. Havens Røgt og Pleje.

- Skard, O. M.*: Hagebok. Stell av kolonihager og andre småhager. Oslo 1927. 79 S. Ill.
- Sonesson, Nils*: Husmoderns trädgårdsbok. Stockholm 1927. 375 S. Ill.
- Tankar om hemträdgårdens uppgifter. 234. S. 1—4. Ill.

4. Historie.

- O. E.*: Trädgårdsskötseln i Skåne i slutet av 1800-talet. 234. S. 119—121.

5. Plantefysiologi o. lign.

- Bremer, A. H.*: Kva temperaturar høver best ved dyrking av reddik. 220. S. 18—20. Ill.
- — — — — Temperatures regulering for drivreddik. 214. S. 65—67. Ill.
- — — — — Temperatur og plantevekst. I. Reddik. 208. S. 267—287. Ill.
- Denny, F. E. and E. N. Stanton*: Chemical treatments for shortening the rest period of pot-grown woody plants. 313. S. 355—364. Ill.
- — — — — Localization of response of woody tissues to chemical treatments that break the rest period. 313. S. 365—372. Ill.
- Flint, L. H.*: Crop-plant stimulation with paper mulch. 292. Nr. 75. 20 S. Ill.
- Furr, J. R.*: The relation between vessel diameter and flow of water in the xylem of the apple. 309. S. 311—320.
- Guthrie, John G.*: A stable colometric standard for chlorophyll determinations. 313. S. 339—340.

- Heinicke, Arthur J.*: Seasonal variation in nutrient condition of apple trees as indicated by catalase activity. 309. S. 234—239.
- Kochs*: Prüfung von Gemüsedauerwaren aus Düngungsversuchen. 246. S. 152—153.
- Versuche betr. Beeinflussung der Reife von Früchten durch Äthylen. 261. S. 369—370.
- Kulturversuche unter Brephosglas (Vitaglas), Uviolglas, Ultravitglas. 260. S. 70—73.
- Kung, Fan Chi*: Electrolysis as a means of determining hardness in apples. 309. S. 346—347.
- Lamprecht, Herbert*: Tageslänge und Assimilation. 229. Nr. 22. Særtryk af Botaniska Notiser. 128 S.
- Maney, T. J.* and *W. A. Welter*: Chromosome characteristics of *Malus ioensis* and one of its large fruited forms. 309. S. 115—116.
- Pfeifer, Norma E.*: Anatomical study of plants grown under glasses transmitting light of various ranges of wave lengths. 313. S. 397—406. Ill.
- Robbins, W. Rei*: The possibilities of sand culture for research and commercial work in horticulture. 309. S. 368—370. Ill.
- Smith, Folmer*: Plantedyrkning i kunstig lys. Foreløbig melding om vinterens forsøksresultater. 214. S. 119—122. Ill.
- Thorsrud, Arne*: Ny metode for nøiaktig måling og beskrivelse av farver. 220. S. 48—64. Ill.
- Winkler, A. J.*: The influence of position of buds on the development of clusters of Muscat of Alexandria and Molinera. 309. S. 207—209.
- Zimmerley, H. H.*: The inter-relations between growth of spinach and culture medium reactions. 309. S. 48—52.

6. Planteforædling.

- Connors, C. H.*: Further notes on peach breeding. 309. S. 125—128.
- Crane, M. B.* and *W. J. C. Lawrence*: Genetical and cytological aspects of incompatibility and sterility in cultivated fruits. 282. S. 276—301. Ill.
- Haber, E. S.*: Inbreeding the table queen (Des Moines) squash. 309. S. 111—114.
- Lamprecht, Herbert*: Förädlingsverksamhet (Alnarp). 229. S. 118—120. Ill.
- Macoun, W. T.*: Progress in apple breeding in Canada. 309. S. 117—122.
- Meurman, Olavi*: Cytological studies in the genus *ribes*. 237. S. 287—356. Ill.
- Moen, Olav*: Om våra grönsaksveksters og rotveksters foredling. Oslo 1927. 93 S.
- Sax, K.*: Bud and root selection in the apple. Maine Stat. Bul. 344 (1928) 13 S. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 530.
- Spinks, G. T.*: Progress report on fruit breeding. 281. S. 17—22.
- Tedin, Hans* and *Olof Tedin*: Contributions to the genetics of *pisum*. V. Seed coat color, linkage and free combination. 237. S. 1—62. Ill.
- Wehrhan, H. R.*: Ketzergedanken zur Züchtungslehre. 252. S. 29—30.

II. Frugthaven.

1. Frugthaven i Almindelighed.

- Abgabe von Edelreisern vorzüglicher Obstsorten pro 1928. 267. S. 29—32.
- Dahl, Carl G.*: Lista över fruktsorter, lämpliga för odling inom olika delar av landet. 231. S. 3—32.
- Die Edelreiserabgabe pro 1928. 267. S. 427—431.
- Döring, Ernst*: Typische Abbauerscheinung des heimischen Obstbaues und Stammverkürzung der Hochstämme. 246. S. 168—169.

- Ebert*: Das Verhalten von Obstbäumen in sauren Böden — ein neues Rätsel? 246. S. 62—63.
- Warum tragen umgepfrofte Bäume früher und regelmässiger? 246. S. 1—2.
- Engelbrecht, C.*: Erfahrungen über Umveredeln älterer Obstbäume. 246. S. 147—149. III.
- Gardner, V. R., F. C. Bradford and H. D. Hooker*: Orcharding. London 1927. 300 S. Ref. 282. S. 160.
- Goethe*: Landwirtschaftlicher Obstbau. Berlin 1928. Ref. 246. S. 143.
- Günther, F.*: Der Stand unseres Obstbaues. Kritik eines amerikanischen Obstzüchters. 252. S. 393—394.
- Hedrick, U. P.*: New and noteworthy fruits. IX. 310. Nr. 551. 13 S. III.
- Illing*: Pflanzabstände und Pflanzweisen der Obstgewächse. 246. S. 19—21. III.
- Kache, Paul*: Auswahl der Edelreiser. 252. S. 696.
- Kessler, H.*: Bilder aus dem Tiroler Obstbau. 267. S. 115—118 og 129—134.
- Lind, Gustaf*: Nya riktlinjer för ekonomisk fruktodling i vårt land. 231. S. 65—78 og S. 79—85: Några reflexioner med anledning av Direktör Linds föredrag ved Adolf von Post.
- Lucas, Ed. and H. Winkelmann*: Anleitung zum Obstbau. Stuttgart 1928. 15. Udg. Ref. 252. S. 124.
- Ludwigs*: Von amerikanischen Obstbau. 250. S. 359—362. III.
- Lysbakken, S.*: Den erhvervsmessige frukt dyrkning, særlig eple dyrkningens fremtid her i landet. 220. S. 33—40.
- Löwe, Otto*: Die Umveredlungs-Epidemie. Eine Gefahr für den heimischen Obstbau? 252. S. 141—142.
- Olstad, Gustav*: Stedegne lokalsorter av frukt i Gudbrandsdalen. 217. S. 18—20.
- P. W. B.*: Nutzen und Schönheit der Formobstbäume im Garten. 250. S. 97—99. III.
- Passy, Pierre*: Congrès pomologique de Nantes. 270. S. 180—183.
- Pohl*: Vorsicht beim Umpfropfen 252. S. 217—218.
- Reck, P.*: Die Zukunft des schweizerischen Obstbaues. 265. S. 51—52.
- Reimer, Charles*: Proportionerna mellan de olika fruktträdlagen och frukt-sorterna i fruktodlingar och plantskolor. 231. S. 33—41 og 86—108.
- Scharf*: Die Umgestaltung des Strassenobstbaues im Kreise Oberbarnim mit Hilfe des Umpfropfens. 246. S. 2—3.
- Stutz, J.*: Der schweizerische Tafelobstbau in Konkurrenz mit andern Obstproduktionsgebieten. 267. S. 289—292.
- — Richt- und Handelssortiment mit besonderer Berücksichtigung einiger Exportsorten. 267. S. 20—28.
- Tschumi*: Mehr Zweckmässigkeit im Feldobstbau. 267. S. 37—41.
- Vom Zwergobstbau. 265. S. 281—282. III.
- Zahn, F. P.*: Deutschlands Obstanbau und -produktion. Leipzig 1926. Ref. 252. S. 152.
- Zoltheiss, G. M.*: Der Einfluss der Unterlage bei Umveredlungen und der Fremdbestäubung auf die Fruchtbildung. 246. S. 84—85.

2. Kærnefrugt.

- Beaumont, J. H.*: Preliminary report on relative vigor of apple seedlings. 309. S. 249—257.
- Dahl, Carl G.*: Ett bidrag till astrakanernas historik. 231. S. 130—136.
- Dickson, Georges H.*: Variability of vigor in apple seedlings. 309. S. 165—168.
- Frusna äpplen. 231. S. 155—158.
- Gardner, F. E.*: The vigor of apple seedlings. 309. S. 162—164.

- Grubb, N. H.*: An analysis of the effects of potash fertilizers on apple trees at East Malling. 282. S. 32—59. Ill.
- — The effects of potash fertilizers on apple trees. 280. S. 70—72.
- Hansen, N. E.*: Taming the american wild crabapple. 309. S. 123—124.
- Pohl*: Farbige Apfelsorten. 252. S. 273—274.
- Pære Dobbelt Phillip ved P. Stedje*. 220. S. 98—100. Farvet.
- Shear, S. W.*: Economic aspects of the pear industry. 307. Nr. 452. 107 S.
- Trenkle*: Zur Ehrungrettung der Winter-Goldparmäne. 246. S. 129—131. Ill.
- Wagner, J. Ph.*: Les variétés de pommes à cultiver avec succès jusqu'à des altitudes de 1000 à 1200 mètres. 273. S. 161—164.
- Verner, Lef*: Some climatic influence in the apple industry of Sweden. 309. S. 293—297.
- Württembergers Apfel- und Birnsorten*. Stuttgart 1928. 86 S. Ill. Ref. 265. S. 364.
- Æble Haugmann ved H. Misvær*. 220. S. 1—3. Farvet.
- *Kaupanger ved H. Misvær*. 220. S. 65—67. Farvet.
- *Ontario*. 265. S. 143—144. Ill.
- *Øskaugeplet ved Olav Skard*. 220. S. 107—109. Farvet.

3. Stenfrugt.

- Blake, M. A.*: Some results of flesh texture tests with peaches. 309. S. 300—305.
- Gloyer, W. O. and Hugh Glasgow*: Defoliation of cherry trees in relation to winter injury. 310. Nr. 555. 27 S. Ill.
- Kinman, C. F.*: A peculiar performance of some california blue plums scion. 309. S. 188—192.
- Knowlton, H. E. and M. B. Hoffman*: Size of peaches as affected by time of thinning. A preliminary report. 309. S. 277—279.
- Rauchenstein, Emil*: Economic aspects of the fresh plum industry. 307. Nr. 459. 26 S.
- Reed, H. S.*: Correlations between growth and fruit production of apricots. 309. S. 247—249.
- Rietsema*: Beschrijving en rangschikking van in Nederland voortcomende kersen vormen. Wageningen 1928. Ref. 282. S. 159.
- Shear, S. W.*: Prune supply and price situation. 307. Nr. 462. 67 S.
- Waring, J. H.*: Fruiting and growth in the Lombard plum: some effects of thinning. 309. S. 280—284.
- Wellman, M. R. and E. W. Braun*: Almonds. 307. Nr. 453. 34 S.

4. Frugtbuske.

- Aardal, J.*: Ny solbærsort fra Westwick, England. Davidson's Eight. 214. S. 67—69. Ill.
- Amos, J.*: Red currant varieties. 280. S. 73—79.
- Daniel, Dervill M.*: Biology and control of the blackberry leaf-miner. 311. Nr. 133. 38 S. Ill.
- Gleisberg, W.*: Ein wichtiger Schritt zur Bekämpfung des amerikanischen Stachelbeermehltaues. 246. S. 177—179. Ill.
- *Wuzelkropf an Himbeeren*. 246. S. 163—164. Ill.
- Hahn, Glen Gardner*: The inoculation of pacific northwestern Ribes with *Cronartium ribicola* and *C. occidentale*. 303. Vol. 37. S. 663—683. Ill.
- Harris, R. V.*: The pathology of the raspberry: A summary of results of recent research at East Malling. 280 II. S. 128—134.
- Hidle*: Bæreksporten. 214. S. 94—95.
- Macherauch, Oswald*: Der Schnitt des Stachel- und Johannisbeerstrauches. 246. S. 17—19. Ill.

- Marsh, R. W. and J. G. Maynard*: A preliminary note on the control of black currant leaf spot (*Pseudopezia ribis*). 281. S. 109—111. Ill.
- Massee, A. M.*: The black currant gall mite on red currants. 280 II. S. 123—124 og 151—152.
- Meter, R. A. van*: Bush fruit production. New York 1928. 123 S. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 441.
- Natrass, R. M.*: The control of american goosberry mildew. 278. S. 161—167.
- Northcroft, E. F.*: The blackberry pest. 318. S. 261—275. Ill.
- Swarbrick, Thomas*: The abscission of black currant shoots during the growing season. 281. S. 39—41. Ill.
- Uphof, J. Th.*: Grossfrüchtige Rubus-Arten aus Amerika. 252. S. 468—469. Ill.
- Winkler, A. J.*: Berry thinning of grapes. 309. S. 220—223.

5. Jordbær.

- Davis, M. B. and H. Hill*: Nutritional studies with *Fragaria*. Sci. Agr. 8 (1928). Nr. 11. S. 681—692. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 838.
- Hill, R. G.*: Preparing strawberries for market. 300. Nr. 1560. 22 S. Ill.
- Maynard, J. G.*: Strawberry variety identification. Interim report. 281. S. 60—66. Ill.
- Meier, Wilhelm*: Düngungsversuche zu Treiberdbeeren. 252. S. 216.
- Palmer, E. F. and W. J. Strong*: The strawberry in Ontario. 324. Nr. 335. 24 S. Ill.
- Richey, H. W. and J. C. Schilleter*: The time of flower bud formation in the Dunlap strawberry. 309. S. 192—194.
- Small, T.*: A disease of the strawberry plant. 282. S. 212—215. Ill.
- Staniland, L. N.*: A survey of strawberry plantations in England (1926—28). 281. S. 42—59.
- — and *T. Swarbrick*: Experiments on the relation of strawberry eelworm (*Aphelenchus fragariae*) to »red-plant« and »cauliflower« diseases of strawberries. 281. S. 76—86.
- Ur jordgubbarnas historia (oversat fra *Gibault*: Histoire des Légumes). 243. S. 138—140 og 184—187.
- Whitehouse, W. E.*: Nutritional studies with the strawberry. 309. S. 201—206.

6. Andre Frugarter.

- Dorsett, P. H. and J. H. Dorsett*: Culture and outdoor winter storage of persimmons in the vicinity of Peking, China. 304. Nr. 49. 12 S. Ill.
- Feurer, A.*: Das Blüten der Nussbäume. 267. S. 301—306.
- Müllerlein jun., Clemens*: Mehr Nuss-Anbau im Grossen. 249. S. 133—136. Ill.
- Nekrassowa, Vera L.*: The walnut woods of Turkestan. 279. S. 55—56. Ill.
- Wellman, H. R. and E. W. Braun*: Oranges. 307. Nr. 457. 58 S.
- — — Lemons. 307. Nr. 460. 36 S.
- Will, A. W.*: The vegetative propagation of walnuts. 280 II. S. 60—64. Ill.

7. Bestøvning og Frugtsætning.

- Bailey, John S.*: The effect of apple blossom removal on flower bud formation. 309. S. 198—201.
- Branscheidt, P.*: Betrachtungen und Erläuterung zu Eberts »Ketzergedanken zur Frage der Fremdbefruchtung«. 246. S. 33—35, 52—54 og 71—73. Ill.
- Cooper, J. R.*: The behavior of pollen tubes in self and cross pollination. 309. S. 138—140.
- Dejten, L. R.*: The effects of nitrogen on the set of apple flowers situated variously on the cluster base. 309. S. 153—157.

- Elssmann, E.*: Feldversuche zur Bestäubungsfrage mit verschiedenen Kernobstsorten. 246. S. 39—40.
- Ewert*: Schadet Regen während der Blüte dem Fruchtsatz? 246. S. 54—55.
- Frostfara under blomningen. 234. S. 68—69.
- Howlet, Fremantle S.*: Fruit setting in the Delicious apple. 309. S. 143—148.
- International conference on flower and fruit sterility. New York 1926. Ref. 282. S. 156.
- Johansson, Emil*: Om sortkombinationer av fruktträd med hänsyn till blombiologiska förhållanden. 234. S. 153—158.
- — Om sortskombinationer i fruktträdgårdar med hänsyn till pollinerings- och fruktsättningsförhållanden. 231. S. 219—226.
- — Sambandet mellan kromosomantal och pollenets beskaffenhet hos fruktträd och några med dessa besläktade arter. 231. S. 145—154.
- Kobel, F.*: Die Befruchtungsverhältnisse unserer Obstsorten. 265. S. 3—5, 17—19, 33—34, 49—51 og 73—76. Ill.
- — Neuere Untersuchungen über die Befruchtungsverhältnisse der Obstbäume. 267. S. 306—310 og 342—346.
- Lagassé, F. S.*: The pollination on the Champlain (Nyack Pippin) and the Lily of Kent apples. 309. S. 141—142.
- Leding, A. R.*: Determination of length of time during which the flowers of the date palm remain receptive to fertilization. 303. Vol. 36. S. 129—134. Ill.
- Luce, W. A. and O. M. Morris*: Pollination of deciduous fruits. 314 c. Nr. 223. 22 S. Ill.
- MacDaniels, L. H.*: Pollination studies in New York state. 309. S. 129—137.
- Müller-Thurgau, H. and Fritz Kobel*: Untersuchungen über den Blüten- und Fruchtsatz unserer Obstbäume. 264. S. 683—782.
- Nixon, Roy W.*: The direct effect of pollen on the fruit of the date palm. 303. Vol. 36. S. 97—128, Ill.
- Paddock, W. and F. G. Charles*: The effect of shade upon fruit-bud differentiation. 309. S. 195—198.
- Schaaf, R.*: Schutz der Obstblüte durch Räuchern gegen Frostgefahr. 246. S. 36—37. Ill.
- Shoemaker, J. S.*: Cherry pollination studies. Ohio Sta. Bul. 422 (1928). 34 S. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 837.
- Swarbrick, Thomas*: Factors governing fruit bud formation. VIII. The seasonal elongation growth of apple varieties on some vegetative rootstocks; and its possible relation to fruit bud formation. 282. S. 100—129.
- — Some observations upon the leaf area of spurs on biennially bearing apple trees. 281. S. 23—38.
- Trenkle, R.*: Weitere Gedanken zur Frage der Fremdbefruchtung. 246. S. 21—22.
- Wentworth, S. W.*: Relative effectiveness of apple pollen from vigorous and weak trees as determined by the spur-unit method. 309. S. 149—153.

8. Beskæring.

- Amos, J.*: A progress report on winter pruning experiments with pear trees. 280 II. S. 65—71. Ill.
- Enfer, V.*: Pincement court du pêcher. 270. S. 131—132.
- Fagan, F. N.*: The management of filler apple trees by ringing and severe heading back. 309. S. 229—231 Ill.
- Fiedler, C. R.*: The pruning of hardy fruit trees. 279. S. 291—298.
- G. K.*: Das Schneiden der Obstbäume beim Pflanzen. 252. S. 43—44.
- Gourley, J. H. and F. S. Howlett*: Ringing applied to the commercial orchard. Ohio Sta. Bul. 410 (1927). 24 S. Ill. Ref. 306. Vol. 58. S. 139.

- Grubb, N. H.*: Apple pruning. Summary of deductions from experiments at East Malling. 280. S. 62—69.
Welchert: Obstbaumschnitt in Nordamerika. 246. S. 183—185. Ill.

9. Grundstammer.

- Anthony, R. D.* and *G. E. Yerkes*: The influence of clone roots on the variability of young apple trees. 309. S. 169—171.
 Einige Beiträge zur vegetativen Vermehrung unserer Obstbäume. 246. S. 188—189.
Gehlhaar, K.: Veredelt und Wurzelecht. 246. S. 87. Ill.
Hatton, R. G.: The behaviour of certain pears on various quince rootstocks. 282. S. 216—233. Ill.
 — — The Northern spy apple as a rootstock. 280 II. S. 44—50.
 — — *J. Amos* and *A. W. Will*: Plum rootstocks; their varieties, propagation, and influence upon cultivated varieties worked thereon. 282. S. 63—99. Ill.
Knight, R. C.: A note on the orientation of main branches and its relation to stock in some »double-stock« apple trees. 280 II. S. 56—59. Ill.
 — — *Amos* and *Hatton*: The vegetative propagation of fruit-tree rootstocks. 280 II. S. 11—30. Ill.
Lysbakken, S.: *Pyrus prunifolia* som grunnstamme for epletrær. 217. S. 6—7. Ill.
Meier, Wilhelm: Vom Einfluss der Apfelunterlagen auf die Früchte der Edelsorten. 252. S. 90—91. Ill.
Rogers, W. S. and *M. C. Vyvyan*: The root systems of some ten years old apple trees on two different root stocks, and their relation to tree performance. 280 II. S. 31—43. Ill.
Schellenberg, H.: Resultate von Versuchspflanzungen mit auf amerikanische Unterlagen veredelten Reben der Versuchsanstalt Wädenswil. 264. S. 361—378.
Schmitz-Hübsch, Hans: Lebensfähigkeit und Tragbarkeit der Birne auf Quitte. 246. S. 133—134. Ill.
Smith, Clayton O.: The japanese apricot as a root-stock. 309. S. 182—187.
Tukey H. B.: A preliminary report upon the production of seedling fruit stocks. 309. S. 158—161.
Tydemann, H. M.: The influence of rootstocks on the blossoming of seedling apples. 280 II. S. 51—55.
Upshall, W. H. and *F. E. Gardner*: Responses of variety and seedling roots to attempts at propagation. 309. S. 172—174.

III. Køkkenhaven.

1. Køkkenhaven i Almindelighed.

- Bremer, A. H.*: Sorts- og stammekvaliteten og produksjon av grønsaker til handelsvare. 217. S. 30—37. Ill.
Cayeux, Louis: Etude et emploi des legumes nouveaux les plus interessants au point de vue horticole obtenus ou introduits depuis 1900. 273. S. 253—263.
Comin, D. and *J. Bushnell*: Fertilizers for early cabbage, tomatoes, cucumbers and sweet corn, Ohio State Bul. 420 (1928). 42 S. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 835.
Gleisberg, Johannes: Ernte und Erntebehandlung im Gemüsebau. 246. S. 121—123.
Heydemann, F.: Der Feldgemüse-, insbesondere Kohlanbau Schleswig-Holsteins. 246. S. 117—119.

- Kreuzpointner, J.*: Kali im Gemüsebau. 246. S. 131—133. Ill.
- Lamprecht, Herbert*: Undersökningar rörande inverkan av jordens reaktion på köksväxternas utveckling. 229. S. 120—122.
- Liefke, R.*: Der Einfluss des Düngers auf die Gemüseüberwinterung. 246. S. 69—71.
- Reichelt, Karl*: Die Versuchstätigkeit des Sonderausschusses für Feldgemüsebau von 1908 bis 1927. 259. Nr. 363. 55 S.
- Sander, Otto*: Versuche zur Anzucht von Gemüsesetzlingen. 252. S. 606—608. Ill.
- Walter, E.*: Der Anbau von Adventsgemüse. 252. S. 425—426.
- Wenck, Fr.*: Düngungsversuche mit »Nitrophoska« zu verschiedenen Gemüsearten. 246. S. 86.

2. Kaal.

- Le Fevre, Edwin*: The commercial production of sauerkraut. 304. Nr. 35. 30 S. Ill.
- Mack, W. B.*: Early cabbage. Penns. State Bul. 221 (1928). 22 S. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 138.
- Pearson, O. H.*: A suggested classification of the genus Brassica. 309. S. 105—110.
- Walker, J. C. and F. L. Wellman*: A survey of the resistance of subspecies of Brassica oleracea to yellows (*Fusarium conglutinatis*). 303. Vol. 37. S. 233—241. Ill.
- Wormald, H. and A. M. Frampton*: Note on »Black rot« of cruciferous plants. 280 II. S. 108—110.

3. Løgvækster.

- Hayunga, J.*: Porreeanbau. 246. S. 90—91.
- Stutzmann*: Zwiebellager in der Pfalz. 246. S. 165. Ill.

4. Bælgplanter.

- Culinary peas at Wisley 1927. 279. S. 395—398.
- Essers, Franz*: Bohnenstangen in Bogenform. 252. S. 482. Ill.
- Gillis, M. C.*: The relation between rate of planting and yield in garden beans. 309. S. 80—86.
- Gloyer, W. O.*: Two new varieties of red kidney bean: Geneva and York. 311. Nr. 145. 51 S. Ill.
- Höstermann, Gustav*: Beobachtungen über das Wurzelwachstum der Erbse. 252. S. 33—34 Ill.
- Nicolaisen, N.*: Beschreibung von 63 Erbsensorten. Berlin 1927. 83 S. Ill.
- Reinhold*: Ein Beitrag zur Düngung der Buschbohne. 246. S. 50—52.
- Stoffert, F.*: Feldmässiger Anbau von Erbsen und Buschbohnen. 246. S. 49—50. Ill.
- Owen, F. V., Iva Merchant and C. R. Burnham*: The influence of enviromental factors on pigment patterns in varieties of common beans. 303. Vol. 37. S. 435—442. Ill.

5. Kartoffler.

- Brown, H. D.*: An interesting effect of green sprouting upon the value of seed pieces from the apical and basal ends of potatoes. 309. S. 101—103.
- Denny, F. E.*: The importance of temperature in the use of chemicals for hastening the sprouting of dormant potato tubers. 213. S. 373—382. Ill.
- Hardenburg, E. V.*: Some effects of greensprouting seed potatoes. 309. S. 91—96.
- Jensen, Harry*: Heat injury to early potatoes at harvest time. 309. S. 27—28.

- Parvela, A. A.*: Litet historik över potatisodlingen i Uleåborgs län. 243. S. 55—59.
- Snell, K.*: Die Lichtkeimprüfung zur Bestimmung der Sortenechtheit von Kartoffeln. Berlin 1927. Ref. 246. S. 31.
- Smith, Ora*: Relation of some physical and chemical changes to potato dormancy. 309. S. 86—90.
- Young, P. A. and H. E. Morris*: Potato witchers broom. 303. Vol. 36. S. 834—854. Ill.
- Westover, K. C.*: The effect on yield of sprouts removal from potato seed tubers. 309. S. 53—57.

6. Andre Rodfrugter og Knoldvækster.

- Beet (Turnips and intermediate varieties) at Wisley 1927. 279. S. 392—394.
- Emsweller, S. L.*: Pollination and fertilization of celery (Preliminary report). 309. S. 29—30.
- Enfer, V.*: Navets semis d'automne. 270. S. 174—175.
- Gleisberg, Johannes*: Einträgliche Sellerie-Kultur. 252. S. 48—49. Ill.
- Nicolaisen, N.*: Beobachtungen und Feststellungen über Wachstumserscheinungen bei Möhren. 246. S. 37—38. Ill.
- Parsley tried at Wisley. 1927. 279. S. 175—177.
- Potrat, C.*: Pour se garantir de la poussière. Plantons des topinambours. 270. S. 90—92. Ill.
- Thompson, H. C.*: Environmental factors affecting seed-stalk development in celery. Mem. Hort. Soc. New York. 3 (1927) 4 S. Ill. Ref. 306. Vol. 58. S. 640.

7. Tomat.

- Bremer, A. H.*: Eftermodning og lagring av tomater. 217. S. 156—157.
- Bryan, Mary T.*: Bacterial canker of tomatoes. 304. Nr. 29. 7 S. Ill.
- Comin, D.*: Fertilizers for tomatoes. Ohio Stat. Bimo. Bul 13 (1928). Nr. 4. S. 147—151. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 742.
- Control of tomato mildew. 318. S. 99—102.
- Haber, E. S.*: The influence of the soil reaction on the ionizable constituents of the tomato as determined by electro dialysis. 303. Vol. 37. S. 101—114.
- Haymaker, H. H.*: Pathogenicity of two strains of the tomato fungus, *Fusarium lycopersici* Sacc. 303. Vol. 36. S. 675—695. Ill.
- Relation of toxic excretory products from two strains of *Fusarium lycopersici* Sacc. to tomato wilt. 303. Vol. 36. S. 697—719.
- Hoffman, I. C.*: Some mulching materials and their effects upon the growth of greenhouse tomatoes. 309. S. 361—367.
- Lerch, Victor*: Tomaten-Treiberei im Töpfen. 252. S. 105—106.
- Mack, W. B.*: Experiments in tomatoe production. Penns. Sta. Bul. 227 (1928). 27 S. Ill. Ref. 306. Vol. 59. S. 834.
- MacGillivray, John H.*: Studies of tomato quality. Ill. Color of different regions of a tomato fruit and a method for color determination. 309. S. 17—20.
- Mühle, Árpád*: Amerikanische Tomaten-Neuheit »Winsall«. 249. S. 69.
- Nicolaisen, N.*: Tomatenentfernungsversuch 1926 und 1927. 246. S. 73—75.
- O. L.*: Två nyare värdefulla tomatsorter för odling under glas. 243. S. 39—40. Ill.
- Owen, O.*: The occurrence of chlorates in a tomato soil. 282. S. 270—275. Ill.
- Reinau, E.*: Behandlung der Erde für Anzucht und Kultur der Tomaten in England. 246. S. 26—27.
- Tomatensorten-Vergleichsanbau im Kalthaus. 261. S. 502.
- Tomaten-Sortiermaschinen. 252. S. 699. Ill.

- Ueber die Düngung von Gewächshaustomaten mit Kohlensäure 260. S. 62—64.
Work, Paul: Ethylene ripening of tomatoes in relation to stage of maturity. 309. S. 61—65.
 Zweiter Tomatenanbau im Gewächshaus und Sortenanbau im Freiland. 260. S. 73—75.

8. Asparges.

- Jaentsch, W.*: Die Düngung der Spargelkulturen und die Bedeutung der Sortenwahl. 246. S. 68—69.
Jones, H. A. and W. W. Robbins: The asparagus industry in California. 307. Nr. 446. 105 S. Ill.
 — — — A comparison of the performance of Palmetto and Mary Washington varieties of asparagus. 309. S. 71—73.
Murawski, Paul: Das Treiben von Spargel. 252. S. 58—59. Ill.
 — — Spargelbeete für Treibzwecke. 252. S. 410.
Pescott, E. E.: Asparagus. 315. S. 557—563. Ill.
Robbins, W. W. and H. A. Jones: Further studies on sex in asparagus. 309. S. 13—16.
Schermerhorn, L. G.: A summary of the performance record of individual asparagus plants in 1928. 309. S. 35—36.
Schomerus, Joh.: Spargelanlagen für Grossanbau. 252. S. 578.
Tiedjens, Victor A.: Cultural practices and green asparagus. 309. S. 31—35.
 — — Does root selection accomplish its purpose in asparagus culture? 309. S. 37—40.

9. Agurker, Græskar og Meloner.

- Beattie, W. R.*: Cucumber growing. 300. Nr. 1563. 22 S. Ill.
 Bitterwerden der Gurken. 249. S. 263—264, 280 og 283.
Engel, Franz: Ein Beitrag zur Melonenkultur. 249. S. 393—394.
 Hausgurken bei verschiedener Pflanzweite. 260. S. 75—76.
Kontetzko, P.: Welche Faktoren sind zur Errechnung der Rentabilität der Gurkenkultur in Gewächshaus zu berücksichtigen? 246. S. 185—186.
O. L.: Spångsbergs gröna dravgurka. 243. S. 6—7. Ill. og S. 134—135.
Rosa, J. T.: The inheritance of flower types in cucumis and citrullus. 308. S. 233—250. Ill.
 — — Changes in composition during ripening and storage of melons. 308. S. 421—443.
Rauchenstein, Emil: Economic aspects of the watermelon industry. 307. Nr. 449. 26 S.
Rösner, M.: Melonen-Kultur in Mistbeeten. 252. S. 284.
Tiedjens, Victor A.: Sex ratios in cucumber flowers as affected by different conditions of soil and light. 303. Vol. 36. S. 721—746. Ill.
 — — The relation of environment to shape of fruit in Cucumis sativus L. and its bearing on the genetic potentialities of the plants. 303. Vol. 36. S. 795—809. Ill.
Wellington, Richard and L. R. Hawthorn: A parthenocarpic hybrid derived from a cross between an english forcing cucumber and the Arlington white spine. 309. S. 97—100.

10. Andre Køkkenurter.

- Anbau von Spinatsorten. 260. S. 76—78.
Bremer, A. H.: Dyrkning av hodesalat (*Lactuca sat. cap.*) i elektriske varmenker. 214. S. 109—111.
Dimitroff, Tasso: Solanum Melongena und Spanischer Pfeffer. 249. S. 293—294, 319 og 406.

- Engel, Franz*: Zur Kultur der Eierfrucht und des Spanischen Pfeffers in Deutschland. 249. S. 369.
- Hadjinicolano, A.*: Tuberculisation aerienne du topinambour. 273. S. 76—78. Ill.
- Hjern, Tage*: Om kronärtskockor. 234. S. 162—164.
- Kulturversuche mit Fröhsalat und das Salatsterben. 260. S. 80—82.
- Lecerf*: La culture de l'endive. 273. S. 79—82.
- Meier*: Die Brunnenkresse ist wieder da. 265. S. 61—62.
- Potrat, C.*: Une bonne salade d'hiver: La mache. 270. S. 202—203.
- Rivoire, Maurice*: Le maïs sucré. 270. S. 75—76. Ill.
- Schmidt, Paul*: Die Kultur der Brunnenkresse. 246. S. 89—90. Ill.
- — Heimat, Kultur og Heilkraft der Brunnenkresse. 265. S. 193—195. Ill.
- Sweet corn at Wisley. 1927. 279. S. 178—180.
- Wuyts, O. F.*: Culture of chicory (witloof) in Belgium. 278. S. 430—438. Ill.

11. Plantedrivning.

- Charles, Vera K. and C. H. Popenoe*: Some mushroom diseases and their carries. 304. Nr. 27. 9 S. Ill.
- Gleisberg, Johannes*: Kohtrabi als Vor- und Zwischenfrucht in Gemüsetreibhäusern. 246. S. 182—183. Ill.
- — Kopfsalat als Vorkultur in Treibhäusern. 246. S. 85—86.
- Gourley, J. H.*: Chemical fertilizers for greenhouse lettuce. Ohio Sta. Bul. 408 (1927). 22 S. Ill. Ref. 306. Vol. 58. S. 137.
- Hahn, Eugen*: Die Frühgemüse-Genossenschaft in Gorgast. 252. S. 126—127. Ill.
- — Ein Besuch bei den Wiesmoor-Siedlern. 252. S. 422—423. Ill.
- Hepler, J. R.*: The effects of ether and various temperatures in forcing rhubarb. 309. S. 65—70.
- Jaentsch, W.*: Der Treibgemüsebau in Mecklenburg. 246. S. 161—163. Ill.
- Kleinwächter, H.*: Cyanogasung in Gewächshäusern. Wie die Begasung ausgeführt werden muss. 252. S. 186—188. Ill.
- Konietzko, Paul*: Gemüsekulturen in Blockhäusern. 246. S. 23—25.
- Lisges, H.*: Ausnutzung von Tomatenhäusern im Spätherbst und Winter. 246. S. 123—124.
- — Rentabilität von Gemüsekulturen in Blockbauten. 246. S. 3—5.
- Löbner, Max*: Kohlensäure-Versuche in Friesdorf. 252. S. 142.
- Löwe, Otto*: Erhöhung der Sonnenwirkung in den Gewächshäusern. 252. S. 132—133. Ill.
- Sayre, C. B.*: Experiments in the culture and forcing of witloof chicory. 314 a. Nr. 309. 21 S. Ill.
- Schlegel*: Reichskredite und Frühgemüsebau. Zur Rentabilitätsfrage der Frühgemüse-Treibhäuser. 249. S. 57—58.
- Schmidt, Wilhelm*: Rhabarber-Spättreiberei. 252. S. 211—212.
- Weber, H.*: Die Weisse Fliege eine Gefahr für den Frühgemüsebau. 246. S. 65—66.
- Versuche betr. Gewächshausbeheizung. 261. S. 406—411.
- Zeininger*: Die Gemüsegärtner-Siedlung Wiesmoor. 252. S. 385—386. Ill.

IV. Planteskoledrift.

- Behrens, Diedrich*: Die Anzucht der Rosa canina. 252. S. 117—118.
- Buerbaum, Josef*: Die mangelhafte Behandlung der Baumschulpflanzen beim Versand. 252. S. 524.
- Eiselt, M.*: Zur Heranzucht von Hängebuchen. 252. S. 441. Ill.

- Gooswilligen, M. van*: Die Kultur der Blautannen (Blaufichten) in holländischen Baumschulen. 249. S. 325—326 og 405—406. Ill.
- Haase*: Bodenuntersuchung in der Baumschule. 252. S. 457—458.
- Hitchcock, A. E.*: Effect of peat moss and sand on rooting response of cuttings. 313. S. 439—466. Ill.
- Janson, A.*: Die Obstbaumschule. Berlin 1928. 2. Udg. 63 S.
- Johnston, Stanley*: Investigations in rooting blueberry cuttings. 309. S. 181—182.
- Kellermann, W.*: Anzucht des Treibfleders in Aalsmeer. 252. S. 226—227.
- Kirste*: Zapfenschnitt der Okulanten. 252. S. 48.
- Kochs*: Das Dahlemer Gehölzvermehrungsverfahren durch Ringelung bzw. Drahtung. 261. S. 360—363. Ill.
- McClintock, J. A.*: New wrap for buds and grafts. 309. S. 175—176.
- Meymundt, K.*: Die Obst- und Gehölz-Baumschule. Leipzig 1928. Ref. 246. S. 48.
- Müllerlein jr., Clemens*: Baumschul-Betriebsfragen. 252. S. 196—197.
- Pinelle, J.*: Greffage des arbres fruitiers non compris la vigne. Paris 1928. 28 S. Ill. Ref. 270. S. 103.
- Riefenstahl, Siegfried*: Veredlung von Gypsophila. 252. S. 190—191.
- Schlieben, Joachim*: Das Baumschuldorf Boskoop. 252. S. 220—221 og 248.
- Schuphan, W.*: Pflanzung und Pflege von Doucin-Mutterpflanzen. 252. S. 411—412.
- Smits, Jac.*: Erfahrungen mit Smits Briar. 252. S. 724.
- Thomae, K.*: Rosenkultur und Rosenschulbetrieb. Berlin 1928. Ref. 252. S. 676.
- Øines, William*: Avlegning. 214. S. 60—61, 69—71 og 83.

V. Havefrø.

- Borthwick, H. A. and W. W. Robbins*: Lettuce seed and its germination. 308. S. 275—289. Ill.
- Bremer, A. H.*: Bløytt eller ubløytt frø. 208. S. 108—122. Ill.
- Clayton, E. E.*: Increasing stands from vegetable seeds by seed treatment. 310. Nr. 554. 16 S.
- Frøavl og frøomsetning i Norge. 214. S. 29—52. Ill. Flere Art.
- Gulli, G.*: Frøavl av ertre i Setersdal. 217. S. 13—15. Ill.
- Schmidt, Paul*: Die Entwicklung und Bedeutung der Erfurter Samenzucht. Ein geschichtlicher Ueberblick. 250. S. 261—265. Ill.
- Statens kontroll över köksväxtfrø. 229. S. 6—13.

VI. Forsøgs- og Kontrolvæsen.

1. Forsøgs- og Kontrolvæsen i Almindelighed.

- Gimingham, C. T. and F. Tattersfield*: A report on field trials with 3:5-dinitro-o-cresol and its sodium salt for winter spraying. 282. S. 146—155.
- Ginsburg, Josef M.*: An apparatus for obtaining measured areas of sprayed foliage for chemical analyses. 303. Vol. 36. 1007—1009. Ill.
- Harman, S. W.*: The fruit tree leaf roller in western New York. 310. Nr. 561. 31 S. Ill.
- Holmes, Francis O.*: Ultra-violet light photography in the study of plant viruses. 313. S. 407—413. Ill.
- Lindblom, Axel*: Orienterande jämförande försök med insektbekämpningsmedel. 225. Nr. 330. 33 S. Ill.

- Marsh, R. W.*: Investigations on the fungicidal action of sulphur. III. Studies on the toxicity of sulphuretted hydrogen and on the interaction of sulphur with fungi. 282. S. 237—250.
- — The toxicity of sulphuretted hydrogen and the interaction of sulphur with fungi. 281. S. 106—108.
- Massee, Steer and Goodwin*: Further experiments with tar distillate washes. 280 II. S. 137—150.
- Maynard, J. G.*: The cost of winter washing — winter 1928—29. 281. S. 124—137. III.
- Petherbridge, F. R.*: The common green capsid bug. 278. S. 1133—1140. III.
- Quayle, H. J.*: Fumigation with calcium cyanide dust. 308. S. 207—232. III.
- Speyer, Edward*: The red spider mite. 282. S. 161—171. III.
- Staniland, L. N. and C. L. Walton*: The Long Ashton tar-distillate wash: Field experiments 1927—28. 278. S. 731—740. III. og 281. S. 87—95.
- — The uses of naphthaline for the control of certain pests of market gardens. 281. S. 103—105.
- Swingle, H. S.*: Chemical chances in dusting mixtures of sulphur lead arsenate, and lime during storage. 303. Vol. 36. S. 182—192.
- Theobald, Fred. V.*: Tar distillate trials in Kent and West Sussex in 1928. 282. S. 199—221. III.
- Thies, W. H.*: Measuring the efficiency of the spray program. 309. S. 329—331.
- Tutin, F.*: The preparation of a pyrethrum spray fluid. 281. S. 96—102.

2. Frugthavens Planter.

(Se ogsaa under II.)

- Ahlberg, Otto*: Rönnbärsmalen och dess bekämpande. 231. S. 137—144. III.
- — Rönnbärsmalen. *Argyresthia conjugella*. 223. S. 19—29. III.
- Appel, Otto*: Taschenatlas der Krankheiten des Kern- und Steinobstes. Berlin 1928. Ref. 246. S. 128.
- Auchter, E. C. and A. Lee Schrader*: A preliminary report on peach fertilizer experiments in Maryland. 309. S. 263—268.
- Dorsey, M. J. and R. L. McMunn*: The third report on the Illinois thinning investigations. 309. S. 269—276.
- Frampton, A. M.*: Preliminary report on the incidence and control of apple scab and apple mildew. 280 II. S. 96—107.
- Fulton, B. B.*: The apple curculio and its control by hogs. 303. Vol. 36. S. 249—261. III.
- Goodwin, W., E. S. Salmon and W. W. Ware*: Control of apple scab on Allington Pippin and Newton Wonder by two types of bordeaux mixture. 278. S. 226—235.
- Heald, F. D., J. R. Neller and F. L. Overby*: Arsenical spray residue and its removal from apples and pears. 314 c. Nr. 226. 98 S. III.
- Hartman, Henry, R. H. Robinson and S. M. Zeller*: The removal of spray residue from apples and pears. 314 b. Nr. 234. 38 S. III.
- Halton, R. G.*: The effects of various fruit growing practices on fruit quality and market value. 280. S. 47—61.
- Jary, S. G.*: Tar-distillate winter washes and the apple capsid bug. 278. S. 917—921.
- McClintock, J. A.*: Importance of leafspot in the selection of pear varieties used as stocks for budding. 309. S. 177—180.
- McGregor, E. A. and E. J. Newcomer*: Taxonomic status of the deciduous-fruit *Paratetranychus* with reference to the citrus mite (*P. citri*). 303. Vol. 36. S. 157—181. III.
- Magness, J. R.*: Observations on Color development in apples. 309. S. 289—292.

- Magness, J. R.*: Relation of leaf area to size and quality in apples. 309. S. 285—288.
- Mussee, A. M.*: The fruit tree red spider. 280. S. 116—122.
- Maynard, J. G.* and *R. W. Marsh*: Spraying trials against apple scab at Long Ashton in 1928. 281. S. 112—123.
- Neller, J. R.*: Changes produced in apples by the use of cleaning and oil-coating processes. 303. Vol. 36. S. 429—436.
- Osterwalder, A.*: Krankheiten der Obstbäume und des Beerenobstes. Leipzig 1928. 204 S. Ill. Ref. 246. S. 128.
- — Fünfte Konferenz betreffend die Bekämpfung von Krankheiten und Schädlingen der Obstbäume an der Schweizerischen Versuchsanstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau in Wädenswil. 267. S. 441—535. Ill.
- Overley, F. L.* and *Anthony Spuler*: Effect of dormant and delayed dormant application of oil sprays on apple trees. 309. S. 325—328.
- Pelley, Richard H. le*: Note on the use of tar-distillate spraying and of greas-banding against the woolly aphid of apple. 280 II. S. 153—156.
- Petherbridge, F. R.*: How the ribbon-like scars on apples are made by the apple sawfly (*Hoplocampa testudinea*). 282. S. 60—62. Ill.
- — and *Tunnington*: The control of apple sawfly. 278. S. 1055—1059.
- Porter, B. A.*: The apple maggot. 292. Nr. 66. 48 S. Ill.
- Potter, G. F.*: Damage to apple orchards by ruffed grouse. 309. S. 320—325.
- R. W.*: Die Kirschblütenmotte (*Argyresthia ephippella* F.), ein wichtiger, aber wenig bekannter Kirschenschädling. 267. S. 256—261. Ill.
- Rosen, H. B.* and *A. B. Groves*: Studies on fire blight: host range. 303. Vol. 37. S. 493—505. Ill.
- Selkregg, E. R.* and *E. H. Siegler*: The history of the codlin moth in Delaware. 292. Nr. 42. 60 S.
- Siegler, E. A.*: Studies on the etiology of apple crown gall. 303. Vol. 37. S. 301—313. Ill.
- Snapp, Oliver I.* and *Ch. H. Alden*: Paradichlorobenzene experiments in the south for peach-borer control. 292. Nr. 58. 39 S. Ill.
- Spengel, L.*: Ueber die Lebensgeschichte der Pflaumensägewespe und Versuche zu ihrer Bekämpfung. 246. S. 145—146. Ill.
- Sudds, R. H.* and *R. D. Anthony*: The correlation of trunk measurements with tree performance in apple. 309. S. 244—246.
- Tucker, L. R.* and *G. E. Potter*: Characteristics of growth and fruiting in the Baldwin apple. 309. S. 239—243.
- Wallace, T.*: Investigations on chlorosis of fruit trees. II. The composition of leaves, bark and wood of current seasons shoots in cases of lime-induced chlorosis. 282. S. 172—183.
- — III. Chlorosis of plums due to potassium deficiency. 282. S. 184—198
- — IV. The control of lime-induced chlorosis in the field. 282. S. 251—269.
- — Leaf scorch on fruit trees. 281. S. 67—75 og 282. S. 1—31.
- Williams, W. R. Lloyd*: Frost-prevention for orchards. Heating experiments and methods in central Otago. 318. S. 382—401. Ill.
- Wormland, H.*: Bacterial diseases of stone-fruit trees in Britain. I. Preliminary note on bacteriosis in plum and cherry trees. 280 II. S. 121—127. Ill.
- — Canker in Fertility pear trees. 280 II. S. 92—95. Ill.
- — The present distribution of the brown rot fungi? Its economic significance. 278. S. 741—750. Ill.
- Zschokke, Th.*: Anbauversuche mit russischen Obstsorten in Gebirgslagen von über 900 m ü. M. 264. S. 657—682.

3. Køkkenhavens Planter.

- Dahl, Carl, G.*: Alnarps Trädgårdars försöksverksamhet med köksväxter. 223. S. 778—793. Ill.
- Düngungsversuche [i Køkkenurter]. 261. S. 382—400.
- Lamprecht, Herbert*: Stamförsöken (Alnarps Trädgårdars Försöksverksamhet) med Bönor, Gurkor, Kålväxter, Lökväxter, Matrova, Melon, Morot, Palsternacka, Bladpersilja, Rotpersilja, Purjo, Rädisa, Rödbeta, Sallat, Selleri, Tomater och Ärtor. 229. S. 15—118. Ill.

VII. Haveplanternes kemiske Sammensætning, Ernæringsværdi, Opbevaring, Konservering og Anvendelse samt Sortering, Emballering, Transport og Salg.

1. Haveplanternes kemiske Sammensætning og Ernæringsværdi.

- Boswell, Victor R.*: Temperature influence upon chemical composition and quality of peas (*Pisum sativum* L.). 309. S. 21—26.
- Caldwell, Joseph S.*: Chemical composition of apple juices as affected by climatic conditions. 303. Vol. 36. S. 289—365.
- — Mean summer or «optimum» temperatures in relation to chemical composition in the apple. 303. Vol. 36. S. 367—389.
- — Chemical composition of american-grown french cider apples and other apples of like character. 303. Vol. 36. S. 391—406.
- — Chemical composition of the juices of some american apples. 303. Vol. 36. S. 407—417.
- Chatfield, Charlotte* and *Laura I. MacLaughlin*: Proximate composition of fresh fruit. 304. Nr. 50. 17. S.
- Grieve, M.* and *E. Oswald*: Wild vegetables and salads and their vitamin values. London 1926. 113 S. Ref. 279. S. 411.
- Heinzelmann*: Ueber den Heilwert der Früchte und Gemüse. 265. S. 189—192 og 205—206.
- Hur tillgodose Norrlands behov av vitaminrika födoämnen, frukt och grönsaker, genom svensk odling? 231. S. 209—218.
- Thomann, W.* and *J. Lutz*: Vergleichende Untersuchungen über den Nährwärt der Bananen und des Tafelobstes, speciell der Sorte Boskoop. 264. S. 289—293.
- Wallace, T.*: The effects of manurial treatments on the chemical composition of goosberry bushes. I. Effects on dry matter, ash and ash constituents of leaves and stems of terminal shoots and of fruits; and on total nitrogen of fruits. 282. S. 130—145.

2. Opbevaring, Konservering og Anvendelse.

- Castella, F. de*: Cider making. 315. S. 356—360.
- Cool storage of New Zealand apples. Cold storage 30 (1927). Nr. 354. S. 290. Ref. 306. Vol. 58. S. 140.
- Culpepper, Charles W.*, *J. S. Caldwell* and *R. C. Wright*: Preservation of peaches for use in the manufacture of ice cream. 292. Nr. 84. 13 S.
- Jacobsen, Eduard*: Praktische Versuche zur Herstellung alkoholfreien Trauben- und Apfelsaftes nach neuzeitlichen Verfahren. 246. S. 81—83. Ill.
- Kessler, H.*: Der gegenwärtige Stand der Obstlagerungsfrage. 264. S. 598—642.
- Meeking, E.*: Cool storage of apples. 315. S. 609—617. Ill.
- Plagge, H. H.*: Effect of storage temperature on soggy breakdown of Golden Delicious apples. 309. S. 298—300.

- Posl, Adolf von:* Något om tillgodogörandet av mindervärdig frukt. 231. S. 121—129.
- Ramsey, G. B. and L. F. Butler:* Injury to onions and fruits by exposure to ammonia. 303. Vol. 37. S. 339—348. Ill.
- Report from the standing committee on the subject of the canning of fruit and vegetables. 278. S. 1154—1162.
- Tiller, L. W.:* Cold storage investigations, season 1926. Cawthorn Inst. Nelson N. Z. Dept. Chem. and Agr. Bul. 6 n. ser. (1927). 16 S. Ref. 306. Vol. 58. S. 140.
- Vandecaveye, S. C.:* The effect of successive generations of yeast on the alcoholic fermentation of cider. 303. Vol. 37. S. 43—54.
- Waters R.:* Flesh-collapse in Sturmer Pippin. Cool storage experiments 1927. 318. S. 88—91.
- Zschokke, Th.:* Weitere Versuche über das Sterilisieren von Obst- und Traubensäften. 264. S. 643—656.

3. Sortering, Emballering, Transport og Salg.

- Ausfuhrmöglichkeiten für Obst und Gemüse aus den französischen Besitzungen Nordafrikas. 262. S. 23—24.
- Cancel, Maurice:* Les bons emballages commerciaux des produits horticoles. Paris 1928. Ref. 270. S. 290.
- Car-lot shipments and unloads of important fruit and vegetables. 293. Nr. 23. 143 S.
- Export of apples and pears, 1928 season. 318. S. 138—143. Ill.
- Flohr, Lewis B.:* Marketing farm produce by parcel post. 300. Nr. 1551. 54 S. Ill.
- Fruit marketing reform: Apples and pears. 278. S. 470—474.
- Gsell, E.:* Der schweizerische Tafelobsthandel. 267. S. 232—233 og 237—239.
- Lloyd, J. W. and H. M. Newell:* Marketing Calhoun county apples. 314 a. Nr. 312. 612 S. Ill.
- Neuberger, L.:* Winke zur rationellen Verpackung von Obst- und Gemüse. 265. S. 235—339.
- Rauchenstein, Emil:* Factors affecting the price of Gravenstein apples at Sebastopol. 308. S. 324—338.
- Report from the standard committee on the subject of better marketing of home-grown fruit. 278. S. 859—863.
- Ritter, Kuri:* Deutschlands Aussenhandel mit Gartenbauprodukten. 252. S. 302.
- Skard, Olav:* Arbeidet for omsetning av norsk frukt. 217. S. 171—177. Ill.
- Spilman, H. A.:* Container act sets standard sizes for hampers and baskets. 294. S. 213—214.
- Stillwell, E. W. and W. F. Cox:* Marketing california grapes. 304. Nr. 44. 152 S.
- Stutz:* Die internationale Tagung der Obstgrosshändler vom 22. Januar 1928 in Elberfeld. 267. S. 80—83.
- — Die Verladekontroll-Tätigkeit des schweizerischen Obstverbandes. 267. S. 337—340 og 352—357. Ill.
- Ward, J. M.:* Review of the export season 1928. 315. S. 421—427.

VIII. Haveredskaber og deres Brug.

- Balkenholl:* Das Graben mit dem Spaten. 252. S. 698—699.
- — Das Graben mit dem Spaten. Welches ist die beste Arbeitsweise? 252. S. 145—146. Ill.
- Baumspritzen. 267. S. 145—160. Ill.

- Eiselt, M.*: Erstklassiges Gerät für den Gärtner. Misstände in der gärtnerischen Geräteherstellung. 252. S. 381—382. Ill.
- Erdmann*: Der Bolens-Motorrasenmäher. 252. S. 64—65. Ill.
- Gleisberg, W.*: Pflanzenschutzmaschinenkursus in Pillnitz a. d. E. 246. S. 119—121. Ill.
- Hahn*: Das Perennator-Kittverfahren. 252. S. 412—413. Ill.
- Kammeyer, H. F.*: Motor-Hackgeräte. 252. S. 523. Ill.
- Lindblom, Ael.*: Ett nytt sprutredskap för motordrift. 231. S. 109—113. Ill.
- Motorpflanzmaschine. 246. S. 110—111. Ill.
- Motor-Zweirad-Hacke. 346. S. 141. Ill.
- O. L.*: »Sulphator«, en ny svavelspridare av inhemsk tillverkning för växthus. 243. S. 203—205. Ill.
- Pflanzgerät »Bulbiplant«. 246. S. 141. Ill.
- Prøve av spader. 208. Bilag. Beretning Nr. 6 fra Maskinprøveanstalten ved Norges Landbrukskøleskole. 9 S. Ill.
- Reinhold, J.*: Eine empfehlenswerte einreihige Sämaschine. 246. S. 150—151. Ill.
- Schütze, Paul*: Die zweckmässigste Brausenform. Taschen- oder Kugelbrause? 252. S. 366—368. Ill.
- Steinmetz, H.*: Betrachtung über gärtnerische Sicheln. 252. S. 341. Ill.
- — Die beste Spatenform. 252. S. 104—105.
- — Gutes Hackgerät. 252. S. 20—21 og 36—37. Ill.
- — Neue gärtnerische Maschinen und Geräte. 252. S. 376—377.
- Vogel*: Kippkarren im Gartenbaubetrieb. Eine praktische neue Weichen-Konstruktion. 252. S. 512. Ill.

IX. Undervisning, Organisation, Statistik og Personalia.

1. Undervisning.

- Ausbau der Höheren Statslehranstalt in Weihenstephan. 252. S. 142—143. Ill.
- Bericht der Lehr- und Forschungsanstalt für Gartenbau in Berlin-Dahlem für das Rechnungsjahr 1927. 261. S. 337—412. Ill.
- Bericht der Lehr- und Forschungsanstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. für das Rechnungsjahr 1927. 261. S. 415—506.
- En trädgårdslinje vid Högre Svenska Lantbruksläroverket i Åbo skall förverkligas. 243. S. 62—63. Ill.
- Hagebruket. 211. S. 131—138.
- I. D.*: Några synpunkter vid undervisningen i skolträdgårdsskötsel. 234. S. 15—17.
- Junk, Leonhard*: Ueber der Anforderungen der Obergärtnerprüfung. 252. S. 274—275.
- Lind, Gustaf*: Årsberättelse från Landbruksakademiens Experimentalfälts Trädgårdsavdelning 1927. 223. S. 134—136.
- Lisges, H.*: Die Rheinische Lehranstalt für Gemüsebau in Straelen und ihre Geschichte. 252. S. 176—177. Ill.
- Redogörelse för Alnarps Trädgårdsskola, läsåret 1926—27. 228. S. 25—39.
- Reinhold, Joh.*: Das gärtnerische Ausbildungswesen in Preussen. Berlin 1928. 81. S.
- S.*: Der Aufstieg der Gärtnerlehranstalt Oranienburg. 252. S. 315—316. Ill.
- Sander, Otto*: Der Obergärtnerprüfung. 252. S. 66 og 119—120.

2. Organisation.

- Festschrift der Oesterreichischen Gartenbaugesellschaft 1827—1927. Ref. 270. S. 323.
- Olbrich, St.*: Festschrift zur Feier des 25jährigen Bestehens des Schweizerischen Obstbauvereins 1903—1928. Zürich 1928. Ref. 265. S. 380.

Selskapet Havedyrkningens Venner. Beretning for 1927. 220. S. 23—32.
 Thorsrud, Arne: Den VIII internationale hagebrukskongress i Wien 19de—
 25de september 1927. 214. S. 84—85 og 89—90.

3. Statistik.

Fisher, R. A.: Statistical methods for research workers. 2. Udg. London
 1928. Ref. 282. S. 235.
 Lund, Oddvar: De årlige høstogaver for frukt- og grønnsaksavlén. 220.
 S. 100—105.
 Statistics of fruits and vegetables. 294. S. 761—827.
 Tessenow, M.: Der Gartenbau in der Statistik über die Bodenbenutzung.
 252. S. 158—159.
 Tuinbouwproducten [Statistik]. 276. S. 88—89 og 95—96.
 Vegetable statistics. 293. Nr. 22. 268 S.

Benyttede Tidsskrifter, Aarsberetninger m. m.

Hvor intet andet er opgivet, gælder Titlerne Aargangen for 1928. Det foran hvert
 Tidsskrifts Titel anførte Nummer betegner denne Titel i Teksten, hvor det paagældende
 Nummer er anført med fed Skrift. Samtlige Værker, med Undtagelse af 250, 252, 260
 og 265 findes i Den kgl. Veterinær- og Landbohøjskoles Bibliotek.

205. Hagebruket. Beretning fra hagebrukskonsulentén, statens og de private
 skoler for hagebruket samt hagebrukets forsøksstasjoner m. v. for
 året 1927. Tillegg G til landbruksdirektørens beretning. Oslo.
208. Meldinger fra Norges Landbrukshøiskole. Oslo.
211. Årsberetning frå Norges Landbrukshøgskule. 1927—1928. Oslo.
214. Norsk Gartnerforenings Tidsskrift, Oslo.
217. Norsk Havetidende, Populært tidsskrift for havestél, havebruksforenin-
 gernes medlemsblad. Oslo.
220. Selskapet Havedyrkningens Venner. Medlemsskrift. Oslo.
223. Kungl. Landtbruks-Akademiens handlingar och tidskrift. Stockholm.
225. Meddelande från Centralanstalten för försöksväsendet på jordbruks-
 området. Stockholm.
228. Berättelse om verksamheten vid Alnarps landtbruks- och mejeriinstitut
 samt Alnarps landtbruksskola och egendom.
229. Meddelande från Alnarps Trädgårdars Försöksverksamhet. Lund.
231. Sveriges Pomologiska Förenings årsskrift. Stockholm.
234. Tappan. Skånska Trädgårdsföreningens tidskrift. Lund.
240. Hereditas. Genetisk Arkiv. Lund.
243. Trädgårdsodlaren. Helsingfors.
246. Der Obst- und Gemüsebau. Berlin.
249. Möller's Deutsche Gärtner-Zeitung. Erfurt.
250. Gartenflora. Berlin.
252. Die Gartenwelt. Berlin.
259. Arbeiten der deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft. Berlin.
260. Bericht über die Tätigkeit der Gärtnerischen Versuchs-Anstalt der Land-
 wirtschaftskammer für die Rheinprovinz. Bonn.

261. Landwirtschaftliche Jahrbücher. Ergänzungsband II. Berichte der Lehr- und Forschungsanstalt für Gartenbau in Berlin-Dahlem und der Lehr- und Forschungsanstalt für Wein-, Obst- und Gartenbau zu Geisenheim a. Rh. Berlin.
262. Internationale Landwirtschaftliche Rundschau. Rom.
264. Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz. Bern.
265. Schweizerische Obst- und Gartenbau-Zeitung. Münsingen.
267. Schweizerische Zeitschrift f. Obst- und Weinbau. Frauenfeld.
270. Revue horticole. Paris.
273. Bulletin de la société nationale d'horticulture de France (før Journal de la). Paris.
276. Verslagen en Mededeelingen van de Directie van den Landbouw. Haag.
278. The Journal of the Ministry of Agriculture. 1928—29. London.
279. Journal of the Royal Horticultural Society. London.
280. Annual Report from East Malling Research Station, I. Report, II. Supplement. London.
281. University of Bristol. The annual report of the agricultural and horticultural research station. Long Ashton, Bristol.
282. The Journal of Pomology and Horticultural Science. Vol. VII. London.
285. The Gardeners Chronicle. Vol. 83—84. London.
292. U. S. Department of Agriculture. Technical Bulletins. Washington.
293. U. S. Department of Agriculture. Statistical Bulletins. Washington.
294. U. S. Department of Agriculture. Yearbook. Washington.
297. U. S. Department of Agriculture. Bulletins. Washington.
300. U. S. Department of Agriculture. Farmers Bulletins. Washington.
303. U. S. Department of Agriculture. Journal of Agricultural Research. Washington.
304. U. S. Department of Agriculture. Circular. Washington.
306. U. S. Department of Agriculture. Experiment Station Record. Vol. 58 og 59. Washington.
307. Bulletins. Berkeley, California.
308. Hilgardia. A Journal of Agricultural Science. Berkeley, California.
309. Proceedings of the American Society for Horticultural Science. Washington.
310. New York State Bulletins. Geneva, New York.
311. New York State Technical Bulletins. Geneva, New York.
312. Better Fruit. Portland, Oregon.
313. Contributions from Boyce Thompson Institute for Plant Research. Yonkers, New York. Vol. I.
- 314a. Illinois Agricultural Experiments Station. Bulletins. Urbana.
- 314b. Oregon Agricultural Experiment Station. Bulletins. Corvallis.
- 314c. Washington Agricultural Experiment Station. Bulletins. Pullman.
- 315d. Wisconsin Agricultural Experiment Station. Bulletins. Madison.
315. The Journal of the Department of Agriculture of Victoria. Australien.
318. The New Zealand Journal of Agriculture. Australien.
324. Ontario Department of Agriculture. Bulletins. Toronto.
327. Dominion of Canada Department of Agriculture. Bulletins. Ottawa.

Oversigt over Stoffets Inddeling.

Angaaende Litteratur vedrørende I) Atmosfære og Jordbund, II) Jordens Grundforbedring og Behandling, III) Gødning samt XI) Landbrug i Forbindelse med Havebrug, Planteavlindustri m. m. henvises ogsaa til foranstaaende Oversigt vedrørende Landbrugets Jorddyrkning og Planteavl.

	Side
I. Have dyrkning i Almindelighed	838
1. Planteavl i Almindelighed	838
2. Gødning, Vanding og Jordbundsspørgsmaal	839
3. Havens Røgt og Pleje	839
4. Historie	839
5. Plantefysiologi o. lign.	839
6. Planteformer	840
II. Frugthaven	840
1. Frugthaven i Almindelighed	840
2. Kærnefrugt	841
3. Stenfrugt	842
4. Frugtbuše	842
5. Jordbær	843
6. Andre Frugtarter	843
7. Bestøvning og Frugtsætning	843
8. Beskæring	844
9. Grundstammer	845
III. Køkkenhaven	845
1. Køkkenhaven i Almindelighed	845
2. Kaal	846
3. Løgvækster	846
4. Bælgplanter	846
5. Kartofler	846
6. Andre Rodfrugter og Knoldvækster	847
7. Tomat	847
8. Asparges	848
9. Agurker, Græskar og Meloner	848
10. Andre Køkkenurter	848
11. Plantedrivning	849
IV. Planteskoledrift	849
V. Havefrø	850
VI. Forsøgs- og Kontrolvæsen	850
1. Forsøgs- og Kontrolvæsen i Almindelighed	850
2. Frugthavens Planter	851
3. Køkkenhavens Planter	853
VII. Haveplanternes kemiske Sammensætning, Ernæringsværdi, Opbevaring, Konservering og Anvendelse samt Sortering, Emballering, Transport og Salg	853
1. Haveplanternes kemiske Sammensætning og Ernæringsværdi	853
2. Opbevaring, Konservering og Anvendelse	853
3. Sortering, Emballering, Transport og Salg	854
VIII. Haveredskaber og deres Brug	854
IX. Undervisning, Organisation, Statistik og Personalia	855
1. Undervisning	855
2. Organisation	855
3. Statistik	856
Benyttede Tidsskrifter, Aarsberetninger m. m.	856