

INHALTSVERZEICHNIS FÜR DEN 14. JAHRGANG 1960

Aufsätze	Seite	Seite	
BOJNANSKY, V. u. a.: Über die Höhe der durch das Stolburvirus verursachten quantitativen und qualitativen Kartoffelverluste	49	SCHWARTZ, E. und M. SCHMIDT: Vergleichende Untersuchungen über die insektizide Wirksamkeit von Lindan- und HCH-Präparaten verschiedener Reinigungsgrade	105
BORN, M. u. a.: Vergleichende Untersuchungen über die Anwendungsmöglichkeiten verschiedener Arbeitsverfahren zur Schädlingsbekämpfung im Hopfenbau	253	WIESNER, K.: Spinnmilben (<i>Tetranychus urticae</i> Koch) und Echter Mehltau (<i>Erysiphe communis</i> (Wallr.) Link) an Beta-Rüben im Jahre 1959	130
DIETER, A.: Beobachtungen über <i>Heterodera major</i> O. Schm. an Hafer, 2. Mitteilung	43	ZESEWITZ, E.: Zur Frage des Maisanbaues auf mit Kartoffelnematoden (<i>Heterodera rostochiensis</i> Wollenweber) verseuchten Flächen	101
DINGLER, O. u. a.: Bekämpfung von <i>Streptomyces scabies</i> Waksman et Henrici, <i>Rhizoctonia solani</i> Kühn und <i>Colletotrichum atramentarium</i> (Berk. et Bt.) Taub. bei Kartoffeln durch Bodenentsuchung mit Pentachlornitrobenzol	241	Kleine Mitteilungen	
FRINDT, G.: Ein Gerät zur Bestimmung der Schwefelfähigkeit von Spritzmitteln	32	FLEISCHER, L.: Diskussionsbeitrag zu „Zur Verbesserung der Gelschalenbeobachtung im Raps während des Frühjahres“ von G. LEMBCKE, Potsdam, Heft 3, 1959	15
FROHLICH, G.: Schlammgeräte zur Untersuchung von Bodenproben auf Besatz von Insekten und deren Entwicklungsstadien	41	JESKE, A. und M. MÜLLER: Geräte zur Saatgutinkrustierung	115
FROHLICH, G.: Untersuchungen zur Biologie und Bekämpfung der Fuchsschwanzgallmücken <i>Dasyneura alopecuri</i> Reuter und <i>Contarinia merceri</i> Barnes	81	KIRCHNER, H.-A. und H. BOCHOW: Veränderungen am Wurzelhals von Kohlrüben und Kohlpflanzen durch Einwirkung eines wuchsstoffhaltigen Herbizids	37
HAMANN, W.: Beobachtungen über das Verhalten des Apfelwicklers (<i>Carpocapsa pomonella</i> L.) in Mecklenburg	134	KOCH, H. A.: Gelschalen als Lockfallen für die Fritfliege (<i>Oscinis frit</i> L.)	15
HARTISCH, J.: Untersuchungen über das Verhalten von Pflanzenschutzmitteln in der Pflanze und im Parasiten unter Verwendung markierter Atome	26	LEMBCKE, G.: Über ein starkes Auftreten des Rübenderbrüßlers (<i>Bothyoderes puncti-ventus</i> Germ.) in Schöneiche bei Zossen (Brandenburg)	16
HEINISCH, E.: Chemische Methoden zum Nachweis oder zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen auf oder in pflanzlichem Erntegut, II. DDT	1	MÜHLE, E.: Zur Frage der Weißfährigkeit des Schatzschwingsels	136
HEINISCH, E.: Chemische Methoden zum Nachweis oder zur Bestimmung von Pflanzenschutzmittelrückständen auf oder in pflanzlichem Erntegut, III. Hexachlorcyclohexan	86	MÜLLER, E. W.: Schaden an ein- und zweijährigen Kulturen durch Blitzschlag	99
JANKE, Chr. und A. RAMSON: Ein Beitrag zur Gelbfleckigkeit des Kartoffellaubes	201	REUTER, H.: Oberirdischer Fraß der kleinen Kohlflyge (<i>Phorbia brassicae</i> Bouche) an Chinakohl (<i>Brassicae pekinensis</i> Rupr.)	213
KLINKOWSKI, M. und M. SCHMIEDEKNECHT: Der falsche Mehltau des Tabaks, <i>Peronospora tabacina</i> Adam, eine für Deutschland bisher unbekannte Tabakkrankheit	61	SCHMIEDEKNECHT, M. und R. STILNER: Ein einfaches Hilfsgeschäft für Präparationen unter der Lupe (Lupenklamme)	114
KRADEL, J.: Untersuchungen zum Wirtspflanzenkreis einer Herkunft des Stock- und Stengelälchens (<i>Ditylenchus dipsaci</i> (Kühn 1858) Filipjev 1936), 3. Mitteilung	181	—: Nachtrag zum Pflanzenschutzmittelverzeichnis 1959	59
KRADEL, J. und G. FEYERABEND: Zur nematiziden und herbiziden Wirkung von Na-N-methyldithiocarbamat	54	Pflanzenschutzmeldedienst	
KÜHNEL, W.: Der Einfluß der Faktoren Bodenart, Bodenfeuchtigkeit und Bodentemperatur auf die Pathogenitätsabnahme des Steinbranderreger des Weizens (<i>Tilletia caries</i> DC.) Tul. im Boden	21	MASURAT, G. und S. STEPHAN: Das Auftreten der wichtigsten Krankheiten und Schädlinge der landwirtschaftlichen und gärtnerischen Kulturpflanzen in den Jahren 1958 und 1959 im Bereich der DDR	141
KURTH, H.: Methoden zur Vorprüfung von Herbiziden	230	Prognose und Warndienst	
MELTZER, H.: Zur qualitativen und quantitativen colorimetrischen Bestimmung von Captan	193	Vorschau für das wahrscheinliche Auftreten der Viruskrankheiten der Kartoffel im Gebiet der Deutschen Demokratischen Republik 1960	14
MÜLLER, E. W.: Untersuchungen über den Einfluß chemischer Pflanzenschutzmittel auf den Populationsverlauf von Spinnmilben und Raubmilben im Obstbau	221	Vorschau auf das wahrscheinliche Auftreten einiger Schädlinge im Gebiet der DDR 1960	79
MÜLLER, F. P.: Die Apfelgraslaus <i>Rhopalosiphum insertum</i> (Walk.) — ein bisher mit der Grünen Apfellaus <i>Aphis pomi</i> De Geer verwechselter Schädling	74	Lagebericht April 1960	98
NEMETH, M. und H. KEGLER: Untersuchungen über das Vorkommen von Kitschenvirosen in Ungarn	111	Lagebericht Mai 1960	113
NOLTE, H.-W.: Schäden an Porree im Herbst 1959	190	Lagebericht Juni 1960	135
PLARRE, W.: Die Wirkung verschiedener Beizmittel bei der weißen Lupine (<i>Lupinus albus</i>), Gemüseerbse (<i>Pisum sativum</i>) und Buschbohne (<i>Phaseolus vulgaris</i>)	121	Lagebericht Juli und August 1960	195
RICHTER, G.: Engerlingsbekämpfung im Rübenbau	203	Lagebericht September 1960	213
SCHÖBER, E.-J. und E. KLUGE: Über die Bedeutung, Verbreitung und Bekämpfung einiger wichtiger saatzgutübertragbarer Leinkrankheiten	184	Tagungen	
SCHWARTZ, E.: Zur Frage der zunehmenden relativen Giftverträglichkeit bei <i>Leptinotarsa decemlineata</i> Say	246	Biologische Zentralanstalt Berlin, der DAL 10 Jahre in Kleinmachnow	17
		Gedanken zur 1. internationalen Konferenz für landwirtschaftliches Flugwesen, 15.—19. September 1959	116
		Besprechungen aus der Literatur	
		— XVe Congrès Internationale d'Horticulture, 11—18 April, 1958 in Nice	138
		— Crop protection products approval scheme. Approved list 1958	217
		— Distribution maps of plant disease	218
		— Investigacion agricola en „Tibaitata“	238
		— Problems and progress in banana disease research	200
		— Report of the Cocoa Conference held at Grosvenor House, London W. 1, 10.—12. Sept. 1957	218

	Seite		Seite
— III Reunion interamericana de fitogenetistas, fitopatologos, entomologos y cladologos	236	Internationale Bodenkundliche Gesellschaft (Ed.) Verhandlungen der II und IV. Kommission Hamburg, 24.—31. 8. 1958 Bd I u. II	39
— The photochemical apparatus its structure and function. Report symposium held June 16-18, 1958	236	IWANOWA, S. W.: Der Erbsenkafer (Russisch)	238
— Yearbook of international organizations 7. Aufl.	220	JACOBSON, M.: Insecticides from plants. A review of the literature 1941 — 1953	200
AHRENS, G.: Die Giftprüfung 4. Aufl.	178	JARÉS Hilfsbuch für Übersetzer	100
AUFHAMMER, G. u. a.: Barley varieties — EBC 2. Aufl.	179	KAMAT, M. N.: Hand-book of tropical crop diseases	237
BAKER, K. F. (Ed.): The U. C. System for Producing Healthy Container-grown Plants	40	KEMPFER, H.: Die tierischen Schädlinge im Sprachgebrauch	220
BANCROFT, H.: Introduction to biostatistics	100	KLINGMAN, G. C.: Crop production in the South	238
BEAUMONT, A.: Diseases of garden plants	18	KLINKOWSKI, M. (Ed.): Pflanzliche Virologie Bd I und II	18
BECKER, E. C.: Revision of the Nearctic Species of Agriotes (Coleoptera: Elateridae)	138	KLINKOWSKI, M. (Ed.): Pflanzliche Virologie Bd I und II	237
BENTLEY, E. W.: Biological methods for the evaluation of rodenticides	140	KOSMATSCHESKI, A. S.: Schädliche Bodeninsekten (Russisch)	238
BENTON, A. H. u. a.: Principles of field biology and ecology	20	KOTTE, W.: Leitfaden des Pflanzenschutzes im Obst- und Gemüsegartenbau	258
BERLAND, L.: Atlas des Hyménoptères de France, Belgique, Suisse, Bd. I	180	LAPAGE, G.: Parasitic animals 2. Auflage	238
BRANDT, H.: Insekten als Rohstofflieferanten	219	LEDINGHAM, G. A. und A. C. BLACKWOOD: Review of industrial microbiology in British commonwealth countries	100
BRJANZEW, B. A. und T. L. DOBROSRKOWA: Praktische Laborübungen auf dem Gebiet des Pflanzenschutzes vor Schädlingen und Krankheiten	239	LEEMANS, J. A. und E. T. NANNENGA: A morphological classification of raspberry varieties	120
BROOKS, A. R.: Acridoidea of Southern Alberta, Saskatchewan and Manitoba (Orthoptera)	139	LEEPFER, C. W.: Introduction to soil science 3. Auflage	20
BUGHER, J. G. u. a. (Ed.): Proceedings of the Second International Conference on the Peaceful Uses of Atomic Energy-Progress in Nuclear Energy-Series VI., Vol. 2	236	LEVENBOOK, L.: Biochemistry of insects — Veröffentlich. 4. Intern. Kongress für Biochemie, Wien, 1.—6. Spt 1958	219
BURSCHEL, P. und E. RÖHRIG: Unkrautbekämpfung in der Forstwirtschaft	259	LINSEN, E. F.: Beetles of the British Isles Bd I und II	259
CAMERON, TH. W. M.: Parasites and parasitism	220	LOIZIDES, P. A.: Mineral deficiencies in various crops and methods for diagnosing and restoring them	120
CAMPBELL, F. L.: Physiology of insect development	220	LORD, T. H.: Determinative bacteriology. 2. Aufl.	259
CERUTI, A.: Elementi di biologia dei virus, batteri e funghi	39	LÜDECKE, H. und CH. WINNER: Farbtafelatlas der Krankheiten und Schädigungen der Zuckerrübe	218
CERUTI, A.: Fungi analytice delineati Bd I	40	MAIL, L.: Maatalouden Sanakirja	39
CERUTI-SCURTI, J.: Le malattie delle piante 1. Teil	39	MANTER, H. W. u. D. D. MILLER: Introduction to zoology	239
CIFERRI, R. und G. PAOLI: Malattie e parassiti delle piante agrarie 2. Auflage.	39	MATHOT, G.: Que sais-je? Les papillons	259
CLARKE, J. F. G.: Catalogue of the type specimens of microlepidoptera in the British Museum. Bd. 3	139	MAXWELL, D. E.: The Comparative Internal Larval Anatomy of Sawflies (Hymenoptera: Symphyta)	180
CLAUS, E. D. (Ed.): Radiation biology and medicine	240	MAYER, K.: 4500 Jahre Pflanzenschutz	118
COCHRANE, V. W.: Physiology of Fungi	120	MELNIKOV, N. N.: Über Pflanzenschutzmittelforschung in der UdSSR	216
COCHRANE, W. G. und G. M. COX: Experimental designs. 2. Auflage	137	MEYER, A. B. und F. H. EYRE (Ed.): Forestry terminology A glossary of technical terms used in forestry	138
COWGILL, R. W. und A. B. PARDEE: Experiments in biochemical research techniques	217	MINISTRY OF AGRICULTURE, FISHERIES and FOOD (Ed.): Narcissus pests	179
CUSHING, E. C.: History of entomology in world war II	260	MOHR, K.-H.: Erdflöhe. Die neue Brehm-Bucherei	259
DAJOZ, R.: Les Insecticides	200	MÜHLE, E.: Phytopathologisches Praktikum für Landwirte, Gärtner und Biologen Teil II	137
DAVID, W. A.: Air transport and insects of agricultural importance	100	MÜHLE, E.: Kartei für Pflanzenschutz und Schädlingsbekämpfung. 8. Lieferung, 1. Auflage	80
DAVIDSON, J. N.: The biochemistry of the nucleic acids, 3. Aufl.	120	MÜHLE, E. und G. FRIEDRICH: Kartei für Pflanzenschutz und Schädlingsbekämpfung 7. Lieferung	80
DITTMER, D. S. (Ed.): Handbook of Toxicology. Bd V	199	NEGHERBON, W. O.: Handbook of Toxicology. Vol. III	239
DREES, H.: Pflanzenschutz-Lexikon 2. erw. Aufl.	137	NOVAK, V. J. A.: Insektenhormone	219
DOTY, P.: Biological polymers	120	NEWMAN, I. V.: The living plant. 2. Auflage	119
Eidg. Versuchsanstalt für Obst-, Wein- und Gartenbau, Wädenswil, u. a. (Ed.): Pflanzenschutzmittelverzeichnis 1959	217	OGNEW, S. I.: Säugetiere und ihre Welt	139
ERNOULD, L. und L. van STEYVOORT: Atlas des ennemis et maladies de la betterave	40	OLBERG, G.: Fraßspuren und andere Tierzeichen	219
ERRERA, M.: Effects biologiques radiations. Bd X	240	OPHEN, J. D.: Livre du IVième Congrès International de l'Argiculture Méditerranéenne. Mai 1956	237
FISHER, R. B.: Protein metabolism	179	PANTELOURIS, E. M.: A handbook of animal physiology	180
FRAUENSTEIN, K.: Echte Mehltäupelze	137	PERINI-OLETTA, S.: Le malattie delle piante 2. Teil	39
FURST, H.: Chemie und Pflanzenschutz. 2. Auflage	179	PITSCHMANN, H. u. a.: Bilderflora der Südalpen	180
FULTON, J. P. u. a.: Plant Pathology — Laboratory Manual	137	POLLARD, M.: Perspectives in virology	260
GAUMANN, E.: Die Rostpilze Mitteleuropas mit besonderer Berücksichtigung der Schweiz Bd. XII	179	PRIGOGINE, I.: Advances in chemical physics Vol. I	239
GARNER, R. J.: The grafter's handbook	119	REINHOLD, J. (Ed.): Ratgeber für den Gemüsebau unter Glas	40
GAUTHERET, R. J.: La culture des tissus végétaux	239	ROOSEBOOM, M.: Microscopium	19
GIESE, A. C.: Cell physiology	20	RUDOLF, W. u. a.: Dreißig Jahre Züchtungsforschung	80
GRAINGER, J.: A new soil disease control unit	217	RUSSEL, W. M. S. und R. L. BURCH: The principles of humane experimental technique	119
HALE, L. J.: Biological laboratory data	119	SCOTT, J. P.: Animal behavior	139
HANNA, L. W.: Hanna's Handbook of agricultural chemicals 2. Aufl.	260	SCHMUTTERER, H.: Schildläuse oder Coccioidea I. Deckelschildläuse oder Diaspididae	139
HEINZE, K.: Phytopathogene Viren und ihre Überträger	237	SEMBDNER, G.: Die Bakterien- und Pilzkrankheiten der Kartoffel	199
HERTING, B.: Biologie der westpaläarktischen Raupenfiegen	219	SMITH, A. H.: The mushroom hunter's field guide	19
HILL, R. und C. P. WHITTINGHAM: Photosynthesis. 2. Aufl.	218	SPARROW, A. H. u. a.: Bibliography on the effects of ionizing radiations on plants, 1896-1955	240
HOLLAENDER, A. (Ed.): Symposium on antibodies: Their production and mechanism of action	20	STAHL, M. und H. UMGELTER: Pflanzenschutz im Blumen- und Zierpflanzenbau	118
HOLLAENDER, A. (Ed.): Symposium on genetic approaches to somatic cell variation	119	STEINHAUS, E. A. und R. F. SMITH (Ed.): Annual Review of Entomology. Band 4	218
HOLTON, C. S. u. a. (Ed.): Plant pathology. Problems and progress 1908 — 1958	215	STODOLA, F. H.: Chemical transformations by microorganisms	100
IMMS, A. A.: Outlines of entomology 5. Aufl.	259	STODOLA, F. H.: Source book on gibberellin 1858-1957	217
ISAACS, A. und B. W. LACEY (Ed.): Virus growth and variation	259	THOMAS, J. B.: The Use of Larval Anatomy in the Study of Bark Beetles (Coleoptera: Scolytidae)	19
		THORPE, W. H.: Learning and instinct in animals	19
		TUXEN, S. L. (Ed.): Taxonomist's glossary of genitalia in insects	199

	Seite		Seite
TYSSER, H. F. (Ed.): The Fruit Annual 1959	138	Großbritannien	
USINGER, R. L. und R. MATSUDA: Classification of the Ar- bidae (Hemiptera-Heteroptera)	238	England und Wales	
WASSERBURGER, H.-J.: Insekten und Insektizide	200	Pflanzeneinfuhr- (Änderungs-)Verordnung, 1959. Febr. 1959	32
WATERHOUSE, G. M. (Ed.): Bibliography of systematic mycology 1957	120	Kartoffeleinfuhr-Verordnung 1959, Febr. 1959	33
WATERS, W. A.: Ausblick auf die Chemie der freien Radikale in memoriam Dr. Morris S. Kharasch (Vistas in free radical Chemistry)	217	Kartoffeleinfuhr- (Änderungs-) Verordnung 1959. Mai 1959	33
WEINSTEIN, L. und N. J. EHRENKRANZ: Spreptomycin and dihydrostreptomycin	237	Kanalinseln, Insel Guernsey	
WOLKOW, S. M. u. a.: Album der Schädlinge und Krankheiten landwirtschaftlicher Kulturen im Nichtschwarzerdegebiet der europäischen UdSSR	18	Einfuhr von Pflanzen und Kartoffeln. Verordnung 1951	42
Personalnachrichten		Einfuhr von Pflanzen und Kartoffeln. Änderungsverordnung 1953	42
GÖRNITZ, Dr. K. — 65 Jahre alt	60	Pflanzen- und Kartoffeleinfuhr Verordnung 1953, (Änderungs-)Ver- ordnung 1954, Verordnung 1958, Kartoffel-Einfuhrverordnung 1958, Pflanzen- und Kartoffel-Einfuhrverordnung 1951, Pflanzen- und Kartoffel-Einfuhr- (Änderungs-) Verordnung 1953, Pflanzen- und Kartoffel-Einfuhr- (Nr. 2) Verordnung 1953	43
HULTSCH, M. — Zum 75. Geburtstag	200	Insel Jersey	
KAUSCHE, Gustav-Adolf — (1901 — 1960)	196	Einfuhr von Pflanzen, Sämereien und Kartoffeln (Jersey) — Verordnung 1956	45
MÜLLER, Dr. Kurt R. — 70 Jahre alt	140	Schottland	
RADEMACHER, Prof. Dr. B. — Inh. der Otto-Appel-Gedenkmünze	200	Pflanzeneinfuhr-Änderungsverordnung (Schottland) 1959	47
STAAR, Prof. Dr. G. — 60 Jahre alt	60	International	
ZIMMERMANN, Forstmeister a. D. Altfred — 85 Jahre	80	Bekanntmachung über den Geltungsbereich des Übereinkommens zur Errichtung der Pflanzenschutz-Organisation für Europa und Mittel- meerraum (Beitritt der Polnischen Volksrepublik). Sept. 1958	26
Gesetze und Verordnungen		Bekanntmachung (Beitritt Bulgariens und Rumäniens) Juni 1959	26
Bundesrepublik Deutschland		Norwegen	
Verordnung zur Bekämpfung des Kartoffelkrebses. März 1959	25	Einfuhr von lebenden Pflanzen und Pflanzenteilen, Dez. 1951	1
Dänemark		Tschechoslowakische Sozialistische Republik	
Ergänzung der Bekanntmachung über die Einfuhr von Pflanzen, Pflanzenteilen usw. April 1959	26	Regierungsverordnung Nr. 1 vom 9. Jan. 1959 über die Verhütung der Einschleppung und Verbreitung von Pflanzenschädlingen bei der Ein-, Aus- und Durchfuhr	29
Deutsche Demokratische Republik		Vereinigte Staaten von Amerika	
Anordnung über Bildung von Pflanzenschutzämtern. März 1960	21	Verpackungsmaterial. Dezember 1959	3
Anordnung über Allgemeine Lieferbedingungen für Getreide, Speise- hülsenfrüchte und Olsaaten. Dez. 1959	23	Einfuhr von Baumschulmaterial, Pflanzen und Sämereien, März 1958	9
11. DB zum Gesetz zum Schutze der Kultur- und Nutzpflanzen — Verhütung der Einschleppung von Pflanzenkrankheiten und -schädlin- gen — Vom 1. August 1960	37	Einfuhr von Früchten und Gemüse. Pflanzenschutzverordnung Nr. 319.56, 6. Januar 1954 (Im Auszug)	16
Ghana		Einfuhr von Pflanzen der Familie der Ulmaceae. Pflanzenschutz- verordnung Nr. 319.70, 6. Januar 1954	18
Pflanzenschutz. Einfuhrüberwachung. Mai 1936	1	Einfuhr von Schnittblumen. Pflanzenschutzverordn. Nr. 319.74, 6. Januar 1954	19
Groß-Berlin		Einfuhr von Pflanzen oder Pflanzenerzeugnissen auf dem Postweg, Januar 1954	27
Anordnung zur Übernahme der Anordnung über Allgemeine Liefer- bedingungen für Getreide, Speisehülsenfrüchte u. Olsaaten. Jan. 60	25	Einfuhr von Kartoffeln, Dez. 1955	31

