

INHALTSVERZEICHNIS

FÜR DEN 15. JAHRGANG 1961 - 62



Aufsätze	Seite	Kleine Mitteilungen	Seite
BOCHOW, H.: Beobachtungen über die spontane Keimung von Plasmidiophora brassicae Wor. im Boden	53	GOLDIN, M. I.: Einfaches Universalverfahren zur virologischen Untersuchung von Pflanzen	12
DAEBELER, F.: Ein behelfsmäßiges Gerät zum Bestimmen der Blattfeuchtedauer	64	GOTTSCHLING, W.: Verbreitung der von der Rasse D ₁ abweichenden Krebsrassen in der DDR	261
DECKER, H.: Versuche zur Bekämpfung des wurzelparasitischen Nematoden Pratylenchus penetrans mit chemischen Mitteln	61	HAMANN, U. und P. LAMPRECHT: Eine Serienpresse zur Herstellung von Kartoffelpresssäften für Virusteste	11
DLABOLA, J.: Zur Schädlichkeit der Zikaden in Getreidefeldern	120	JANKE, Christel: Ein Beitrag zur Vergrünung von Pflanzkartoffeln	197
FEYERABEND, G., K.-Chr. MENZEL und A. WILDNER: Untersuchungen über die Wirkung von Herbiziden auf Unkräuter, Ertrag, Strohgutemerkmale und Faserwerte bei Faserlein	91	KARG, W.: Urosternella obnoxia (Reuter 1905), eine wenig bekannte Milbe als Pflanzenschädling an Gewächshauskulturen	218
FOCKE, R. und K.-H. KUHFUSS: Beobachtungen über Umbruchschäden bei Mais unter Einwirkung von Erdraupenfraß	184	KLINKOWSKI, M.: Tjeng Hiang Thung (1897 - 1960)	73
GEISSLER, K.: Lindanrückstände an Möhren nach Saatgutinkrustierung	207	MÜLLER, F. P.: Auftreten der Schwarzen Bohnenlaus an Mais Ergänzung zum Beitrag „Blattläuse an Mais“	218
KARG, W.: Über die Wirkung von Hexachlorcyclohexan auf die Bodenbiozönose unter besonderer Berücksichtigung der Acarina	23	RICHTER, A.: Über eine neue Einbettungsmethode für Präparate	159
KIRCHNER, H.-A.: Zur Populationsdynamik des Kohlschotenrüsslers (Ceuthorrhynchus assimilis Payk) und der Möglichkeit einer Prognose seines Auftretens	41	SAUPE, R.: Ein Beitrag zur Prognose des Erbsenwicklerfluges	239
KIRCHNER, H.-A.: Die Bedeutung des Warndienstes für den Pflanzenschutz im Apfelanbau	210	Pflanzenschutzmeldedienst	
KRÜGER, H.: Queckenbekämpfung mit Na-TCA (3 Ef) in mehrjährigen Korbweiden	7	MASURAT, G. und S. STEPHAN: Das Auftreten der wichtigsten Krankheiten und Schädlinge der landwirtschaftlichen und gärtnerischen Kulturpflanzen im Jahre 1960 im Bereich der Deutschen Demokratischen Republik	125
KRÜGER, H.: Anwendung und Wirkung verschiedener Herbizide in Saatplatterbsen	175	Lagebericht des Warndienstes	
KÜHNEL, W.: Prüfung verschiedener Methoden zur Infektion der Rispen- und Kolbenhirse (Panicum miliaceum L. und Setaria italica L.) mit den Brandpilzen (Sphacelotheca panici mliacei (Pers.) Bubák) und Ustilago crameri Körn. sowie Untersuchung der Dauer des infektiösen Stadiums der Wirtspflanze	241	April 1961	102
KURTH, H.: Untersuchungen über die Anwendung chlorierter Propionsäuren zur Vernichtung unerwünschten Pflanzenwuchses	3	Mai 1961	122
MÜLLER, E. W.: Vierjährige Feldversuche zur Bekämpfung der Obstbaumspinmilbe Metatetranychus ulmi Koch (Tetranychidae, Acari)	34	Juni 1961	158
MÜLLER, F. P.: Die wissenschaftlichen Namen von wirtschaftlich wichtigen Blattläusen der Landwirtschaft und des Gartenbaues	46	Juli 1961	179
MÜLLER, F. P.: Blattläuse an Mais	181	August/September 1961	217
NAUMANN, K.: Die „Eckige Blattflecken“-Krankheit der Gurke (Pseudomonas lachrymans [Smith et Bryan] Carsner)	81	Tagungen	
NOLL, J.: Die Vorausberechnung des ersten Schlüpftermins der Imagines der Kohldreherzücke (Contarinia nasturtii (Kieffer) im Frühjahr nach der Überwinterung	188	1. Internationales Symposium über Methoden der Säugetierforschung vom 26. 8. - 5. 9. 1960 in Brünn	15
NOLL, J.: Über die Ursachen der Massenvermehrung der Erdräupen der Wintersaatteule (Agrotis segetum Schiff. [segetis Hb.]	253	X. Internationale Konferenz über Quarantäne und Pflanzenschutz vom 16. - 29. 9. 1960 in Bukarest	13
RAMSON, A.: Erste Versuchsergebnisse zur chemischen Bekämpfung der Blauschimmelkrankheit (Peronospora tabacina Adam) an Tabaksetzlingen im Gewächshaus	105	33. Deutsche Pflanzenschutztagung Über den Pflanzenschutz-Warndienst im belgischen Obst- und Gartenbau	56
REICH, R.: Ermittlung der Befallsgebiete und Häufigkeit des Auftretens der Rübsenblattwespe (Athalia rosae L.) in den Bezirken Erfurt, Gera und Suhl	70	1. Internationale Arbeitstagung der Arbeitsgemeinschaft „Toxikologie von Pflanzenschutzmitteln“ der DAL zu Berlin vom 28. 11. bis 1. 12. 1960 in Berlin	55
REICH, R.: Erstflugermittlungen bei der Rübsenblattwespe (Athalia rosae L.) als Warnmethode	116	Besprechungen aus der Literatur	
REICH, R.: Beiträge zur Biologie der Rübsenblattwespe (Athalia rosae L.)	161	-: 11. International Symposium over Fytofarmacie en Fytiatrie, 5. Mai 1959	77
REICH, R.: Zur Diapause der Rübsenblattwespe (Athalia rosae L.)	195	-: Jahrbuch 1959/1960 der Deutschen Akademie der Landwirtschaftswissenschaften zu Berlin	199
REICH, R.: Untersuchungen über die Epidemiologie der Rübsenblattwespe (Athalia rosae L.)	245	-: Klima atlas von Nordrhein-Westfalen	263
SCHMIDT, H.: Beitrag zur Prüfung der phytotoxischen Wirkungen von Pflanzenschutzmitteln	1	-: Kurzer Leitfaden für die chemische Unkrautbekämpfung	78
SCHOTT, H.: Zur Methodik der Prognosen über des Auftreten vom Rapsdflorh (Psylliodes chrysocephala L.)	234	-: Proceedings of the International Symposium on Microchemistry - Product Handbook	39
SIMON, W.: Vorläufige Mitteilung über Flughaferbekämpfung durch Fruchtfolgemassnahmen	201	-: Rapports présentés au XXXIIe Congrès Francais de médecine	39
STEPHAN, S.: Beobachtungen über den Einfluß von Frühkartoffelbeständen auf den Befall von Kartoffelsorten später Reifegruppen durch Phytophthora infestans (Mont.) de Bary	108	-: Research report National Weed Committee. Eastern Section 1958	263
VODERBERG, K.: Abhängigkeit der Herbizid-Wirkung auf Bodenmikroorganismen vom Nährsubstrat	21	-: Technical Data Sheet PP 175 - A new Triazinyl Phosphate Insecticide of Low Mammalian Toxicity	78
VODERBERG, K.: Die Abhängigkeit der Herbizidwirkung auf das Wurzelwachstum verschiedener Pflanzen von äußeren Faktoren	68	-: Technical Data Sheet „Reglone“ - A new Herbicide and Desiccant containing Diquat	78
ZSCHAU, K.: Ein Beitrag zur Mosaikkrankheit der Lupinen unter besonderer Berücksichtigung der Gelblupine	221	-: The international bibliography of electron microscopy, Vol. I, 1950 - 1955	219
		ALEXANDER, P. und R. J. BLOCK (Ed.): A laboratory manual of analytical methods of protein chemistry	220
		ALLARD, R. W.: Principles of plant breeding	262
		BALDUF, W. V.: Obligatory and facultative insects in rose hips	18
		BAUDYS, E. J. u. a. (Ed.): Zemedelská fytopatologie. Bd. I	16
		BEAUMONT, A.: Diseases of farm crops	103
		BEIER, M.: Ohrwürmer u. Tarsenspinner. Die Neue Brehm-Bücherei	58
		BELJAJEW, I. M.: Die Schädlinge der Getreidekulturen im Nicht-Schwarzerdestreifen (russ.)	180

	Seite
BOALCH, D. H. (Ed.): World director of agricultural libraries and documentation centres	200
BOGUSCH, P. P.: Die kleine Erdeule (<i>Laphygma exigua</i> Hb.) und ihre Bekämpfung (russ.)	19
BOJNANSKY, V.: Ekologia a prognoza rakoviny zemiakov <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb., Perc.	264
BOLLOW, H. (Ed.: Kosmos, Ges. der Naturfreunde): Welcher Schädling ist das? Schädlinge und Krankheiten an Zierpflanzen	124
BRYSON, V.: Microbiology - yesterday and today	17
BURNET, F. M. und W. M. STANLEY: The viruses. Bd. 2	20
CEJP, K.: Houby I und Houby II	79
CERUTI, A.: Il nuovo Pokorny	19
CHRISTIE, J. R.: Plant nematodes	18
COX, A. E. und E. C. LARGE: Potato blight epidemics throughout the world. Agriculture Handbook Nr. 174	262
CUMMINS, G. B.: Illustrated genera of rust fungi	103
DENYS, P.: La dissociation électrolytique de l'eau extracellulaire	40
EDGERTON, C. W.: Sugarcane and its diseases	80
ELLIOT, A. und J. H. DICKSON: Laboratory instruments 2. Aufl.	57
ESAU, Katherine: Anatomy of seed plants	104
FRANZ, J. M.: Biologische Schädlingsbekämpfung. KOCH, H. und H. GOOSSEN: Die Technischen Mittel des Pflanzenschutzes. In: SORAUER: Handbuch der Pflanzenkrankheiten, 2. Aufl., VI. Bd., 3. Lieferung	179
FREAR, D. E. H.: Pesticide Handbook. 11. Aufl.	78
FROHLICH, G.: Gallmücken - Schädlinge unserer Kulturpflanzen	40
FRY, B. A.: The nitrogen metabolism of micro-organisms	180
GEILER, H.: Allgemeine Zoologie	39
GOLOWIN, P. N. (Ed.): Handbuch des Phytopathogen (russ.)	180
GOODEY, J. B. u. a.: The nematode parasites of plants catalogued under their hosts 1955-1958. 2. Aufl.	79
GRAF, A. B.: Exotica 2	59
GRAINGER, J.: The economic effects of crop disease	17
GREIG - SMITH, P.: Quantitative plant ecology	57
HACKBARTH, J. und H. J. TROLL: Anbau und Verwertung von Süßlupinen. 1. Aufl.	40
HARONSKA, G.: Dosierung im Pflanzen- und Vorratsschutz	220
HARTMANN, M. u. H. BAUER (Ed.): Fortschritte der Zoologie, Bd. 12	104
HARZ, K.: Die Tierwelt Deutschlands und der angrenzenden Meeresküste nach ihren Merkmalen u. nach ihrer Lebensweise. 46. Teil	19
HAYES, W. J. u. a. (herausgegeben von P. MÜLLER): DDT. The insecticide dichlorodiphenyltrichloroethane and its significance. Bd. II	57
HEILBRUNN und F. WEBER (Ed.): Protoplasmatologia, Bd. IV	20
HILTON, R. N.: Maladies of Hevea in Malaya	90
HOCKENHULL, D. J. D. (Ed.): Progress in industrial microbiology. Bd. 1	124
HORSFALL, J. G. und A. E. DIMOND: Plant pathology. An advanced treatise Bd. 1	16
HORSFALL, J. G. und A. E. DIMOND: Plant Pathology. Vol. II	77
HUGHES, T. E.: Mites, or the acari	40
JENKINS, B. C. (Ed.): Proceedings of the First International Wheat Genetics Symposium	39
JOHNSON, L. F. u. a.: Methods for studying soil microflora	17
KALASCHNIKOW, K. J.: Der Schutz landwirtschaftlicher Kulturen vor Brandkrankheiten (russ.)	160
KAREL, G.: A preliminary list of plant diseases in Turkey	58
KOTTE, W.: Krankheiten und Schädlinge im Gemüsebau 3. Aufl.	124
KRUEGER, W. W. und K. R. JOHANSSON: Principles of microbiology 2. Aufl.	17
KURTH, H.: Chemische Unkrautbekämpfung	40
LAFON, J. und P. COUILLAUD: Krankheiten und Schädlinge des Weins (russ.)	104
LEIBERSPERGER, E.: Die Oxyuroidea der europ. Arthropoden	18
LUCK, J. M. (Ed.): Annual Review of Biochemistry. Bd. 29	263
MACHLIS, L. (Ed.): Annual Review of Plant Physiology. Vol. 11	77
MAUBLANC, A. und G. VIENNOT-BOURGIN: Les Champignons de France, Bd. 1 und 2	200
MAVOR, J. W.: General biology. 5. Aufl.	57
McKAY, R.: Field studies on the downy mildew of sugar beet <i>Peronospora schachtii</i> Fuckel	79
MEINCK, F. u. a.: Industrie-Abwässer	58
METCALF, R. L. (Ed.): Advances in pest control research. Vol. III	103
METZGER, R.: Kamelhalsfliegen. Die Neue Brehm-Bücherei	58
MÜHLE, E.: Kartei für Pflanzenschutz und Schädlingsbekämpfung. 9. Lieferung, 1. Aufl.	180
MÜLLER, E. W.: Milben an Kulturpflanzen. Die Neue Brehm-Bücherei	264
NORMAN, A. G.: Advances in agronomy Vol. 10	79
OGINSKY, E. L. und W. W. UMBREIT: An introduction to bacterial physiology. 2. Aufl.	200
LE PELLEY, R. H.: Agricultural Insects of East Africa	80
PETTINGILL, O. S.: A laboratory and field manual of ornithology. 3. Auflage	79
PIRONE, P. P., B. O. DODGE und H. W. RICKETT: Diseases and pests of ornamental plants. 3. Aufl.	262
POPOFF, W. und W. NIKOLOVA: Gemüseschädlinge in Bulgarien und deren Bekämpfung	18
SANDELL, E. B.: Colorimetric determination of traces of metals 3. Aufl.	80
SAVIDAN, L.: La chromatographic	20
SCHERNEY, F.: Unsere Laufkäfer. ihre Biologie und wirtschaftliche Bedeutung. Die Neue Brehm-Bücherei	19
SCHULZE, E. und H. GRAUPNER: Anleitung zum mikroskopisch-technischen Arbeiten in Biologie und Medizin	57
SEDLAG, U.: Hautflügler III Die Neue Brehm-Bücherei	19
SEITNER, P. G. (Ed.) u. a.: Biology code of the chemical-biological coordination center (Publication Nr. 790), Key to the biology code of the chemical-biological coordination center (Publication Nr. 790 K)	219
SELLIER, R.: Les insectes utiles. Biologie les insectes auxiliaires. Utilisation des insectes par l'homme	263
SIMMONDS, N. W.: Bananas	180
SKERMAN, V. B. D.: A guide to the identification of the genera of bacteria	200
SMITH, J. D.: Fungal diseases of turf grasses	58
SMITH, K. M.: Plant viruses. 3. Aufl.	199
SOUTHEY, J. F. (Ed.): Plant nematology	219
SOUTHWOOD, T. R. E. und D. LESTON: Land and water bugs of the British Isles	19
STAMMER, H. J.: Beiträge zur Systematik und Ökologie mitteleuropäischer Acarina. Bd. I, Teil 2	18
STAPP, C.: Pflanzenpathogene Bakterien	124
STEEL, R. G. D. und J. H. TORRIE: Principles and procedures of statistics with special reference to the biological sciences	240
STEINHAUS, E. A. und R. F. SMITH (Ed.): Annual Review of Entomology. Vol. 5	104
SUCHOW, K. S.: Allgemeine Virologie (russ.)	77
SWANSON, C. P.: Cytologie und Cyto-genetik	38
TOURJE, E. C.: Camellia culture	79
TSCHESSALIN, G. A.: Unkrautbekämpfung (russ.)	58
TUNEVAL, G. (Ed.): VII. Intern. Congress for Microbiology	103
UBRIZSY, G.: A növényvédelem Gyakorlati Kézikönyve	261
UMBREIT, W. W.: Advances in applied microbiology. Vol. 1	78
VERHOEVEN, W. B. L.: Ziekten en beschadigingen van landbouwgewassen en hun bestrijding 3. Aufl.	199
VICKERY, B. C.: Classification and indexing in science. 2. Aufl.	39
WOLLMAN, E. L. und F. JACOB: La sexualité des bactéries	219
WOLSTENHOLME, G. E. W. und C. M. O'CONNOR (Ed.): (Ciba foundation study group Nr. 2) Steric course of microbiological reactions	124
WOODFORD, E. K. (Ed.): Weed Control Handbook 2. Aufl.	263
ZIMMERMANN, W.: Phylogenie der Pflanzen	38
Personalnachrichten	
FUCHS, Prof. Dr. W. E. - Mitglied der Leopoldina Halle S.	60
HUBERT, Dr. K. - 25 Jahre im Pflanzenschutz!	60
KLINKOWSKI, Prof. Dr. M. - Ordentliches Mitglied der Sächsischen Akademie der Wissenschaften	60
REINMUTH, Prof. Dr. E. - 60 Jahre alt!	59
Gesetze und Verordnungen (Beilage)	
Berlin (Westsektoren)	
Bekämpfung des Kartoffelkrebses. April 1959	38
Bundesrepublik Deutschland	
4. Verord. zur Änderung der Pflanzenbeschauverord. Juli 1960	17
Verordnung zur Bekämpfung der Blauschimmelkrankheit des Tabaks. September 1960	18
Deutsche Demokratische Republik	
12. Durchführungsbestimmung zum Gesetz zum Schutze der Kultur- und Nutzpflanzen - Bekämpfung des Blauschimmels (<i>Peronospora tabacina</i>) an Tabak - Febr. 1961	13
Anordnung Nr. 1 über Naturschutzgebiete. März 1961	21
Griechenland	
Kgl. Verordnung vom 18. Dez. 1954 „über die phytosanitären Bedingungen für die Einfuhr von Pflanzen u. Pflanzenerzeugnissen“	3
Groß-Berlin	
11. DB. - Verhütung der Einschleppung von Pflanzenkrankheiten und -schädlingen, September 1960	9
12. DB. zur Verordnung zum Schutze der Kultur- und Nutzpflanzen - Bekämpfung des Blauschimmels (<i>Peronospora tabacina</i>), März 1961	17
Großbritannien, Schottland	
Pflanzeneinfuhr-Änderungsverordnung (Schottland) 1959. September 1959 (Fortsetzung)	1
Israel	
Vorschriften über die Einfuhr von Pflanzen. Juni 1959	9

	Seite	Polen	Seite
Niederlande			
Einfuhr von lebenden Pflanzen und Pflanzenteilen	39	253 - Gesetz Nov. 1956. Schutz der Kulturpflanzen gegen Krankheiten, Schädlinge und Unkrauter	15
Verfügung betr. Einfuhr von lebenden Pflanzen und Pflanzenteilen.	39	171 - Verordnung über die äußere Pflanzenquarantäne	19
Mai 1959		Schweden	
Anderung der Verordnung zur Abwehr schädlicher Organismen bei der Einfuhr von Pflanzen.	40	Verordnung Nr. 229 über die Einfuhr von Pflanzen usw.	25
September 1954		Durchführung der Kgl. Verordnung vom 28. Mai 1959, Nr. 229 über die Einfuhr von Pflanzen usw.	31
Bezeichnung bestimmter Sämereien und Früchte gemäß Artikel 1, Abs. 2 der Verordnung zur Abwehr schädlicher Organismen bei der Einfuhr von Pflanzen.	40	Vorschriften zum Schutze von Bienen und Hummeln, Änderung Nr. 82/1955, Februar 1956	37
Oktober 1954		Richtlinien und Anweisungen zum Schutze von Bienen und Hummeln 1956/2	37
Verfügung betr. Abwehr von schädlichen Organismen bei der Einfuhr von Zitrusfrüchten.	40		
September 1955		Ungarn	
Gesetz betr. Änderung des Gesetzes über die Krankheiten der Blumenzwiebeln.	40	Ministerialverordnung, Verordnung Nr. 21/1959 des Ministers für Landwirtschaft über die Anordnung von Pflichtschutzmaßnahmen gegen bestimmte Nematoden.	23
Juni 1947			
Norwegen			
Vorschriften betr. Maßnahmen gegen Stengelälchen an Zwiebeln.	25		
Februar 1960			

