

Nachrichtenblatt für den Deutschen Pflanzenschutzdienst

Neue Folge

Inhaltsverzeichnis für den 2. Jahrgang 1948

Aufsätze.	Seite		Seite
Beck, K., Ein Beitrag zur Kenntnis des Kartoffel-nematoden <i>Heterodera rostochiensis</i> Wr.	183	Jancke, O., Zur Bekämpfung des Erbsenkäfers (<i>Bruchus pisorum</i> L.)	186
Behr, L., Ameisenschaden an Kohlrabi	212	Jancke, O., und Arnold, E., Stand der San-José-Schildlaus-Verseuchung und -Bekämpfung in der Pfalz im Frühjahr 1948	77
Behr, L., und Eichler, Wd., Kahlfraß an Senf durch die Rübenblattwespe (<i>Athalia colibri</i>)...	3	Klemm, M., Schwarzwild und Schwarzwildschäden in Deutschland im Jahre 1946	74
Demme, Die Forstwirtschaft der sowjetisch besetzten Zone im Abwehrkampf gegen forstliche Großschädlinge, ein Rückblick und Ausblick ...	165	Klinkowski, M., Penicillin und Streptomycin in der Pflanzentherapie	114
Eichler, Wd., und Müller, W., Der Schierlingsrüßler (<i>Lixus iridis</i>) als Schädling des Liebstöckels (<i>Levisticum officinale</i>)	46	Klinkowski, M., und Eichler, Wd., Starkes Auftreten des roten Weizenblasenfußes (<i>Haplorthrips tritici</i>) in Mitteldeutschland und seine Beziehung zur Spitzentaubheit des Weizens ...	43
Fuchs, W. H., und Beiler, A., Die Anwendung der biochemischen Methode nach Lakon für die Saatgutprüfung bei heißwasserbeiztem Weizen	127	Liebster, Erlauben uns die neuartigen Kontakt-Insektizide die Einsparung der Winterspritzung im Obstbau?	80
Gäbler, H., Erfolgreiche Gesarolbestäubung gegen den Schlehenspinner (<i>Orgyia antiqua</i> L.) im Erzgebirge	54	Mansfeld, K., Sperlingsbekämpfung im Winter durch Fang im Schlafnest	155
Gäbler, H., Verteilung der Parasitierung und Hyperparasitierung in dem Kieferneulen-Befallsgebiet der Laufsnitzer Heide	172	Mayer, K., Die Bedeutung des Klimas bei der Entstehung von Epidemien unserer Kulturpflanzen	51
Godan, D., Bericht über die im Winter 1947/48 durchgeführten Untersuchungen von Raps- und Rübsenproben auf Befall mit Rapserdflöh (<i>Psylliodes chrysocephala</i> L.)-Larven	38	Müller, K., Ernste Schäden in Getreidekulturen	10
Godan, D., Über Prognosestellungen, betreffend Massenvermehrungen von Raps- und Rübsenschädlingen	148	Schmidt, M., Die Johannisbeermotte (<i>Incurvaria capitella</i> Cl.) in der Westprignitz (Brandenburg)	48
Härdtl, H., Die Bekämpfung der Rübsenblattwespe	182	Schulze, B., und Theden, G., Zur Kenntnis des Gelbrandigen Hausschwammes <i>Merulius Pinastri</i> (Fries) Burt 1917	187, 213
Härle, A., Ist der Rapsglanzkäfer (<i>Meligethes aeneus</i> Fabr.) nur ein Schädling?	40	Schwartz, E., Wirkung von Stäubegesarol auf Imagines des Kartoffelkäfers	178
Hanf, M., Aus der Praxis der Obstbaum-Winterspritzung	121	Schwartz, M., Kartoffelkäferresistenz	65
Hase, A., Einfache Verfahren zur Gewinnung von Eiern und Junglarven des Rüben-Derbrüßlers .	112	Schwerdtfeger, F., Stand der Borkenkäferbekämpfung in Deutschland	152, 169
Hase, A., Über das Auftreten und die Bekämpfung des Rüben-Derbrüßlers <i>Bothynoderes</i> (<i>Cleonus</i>) <i>punctiventris</i> im Jahre 1948 sowie über einige andere schädliche Rüßler des Rübenbaues ...	33	Stoll, K., Über die <i>Alternaria</i> -Schwärze der Kohlarten	174
Hase, A., Über die Holzwespe <i>Xiphydria prolongata</i> (Fam. <i>Siricidae</i>) und ihre praktische Bedeutung	70	Stoll, K., Über Sporenkeimprüfungen in geschlossenen Pflanzenbeständen	118
Heinze, K., Die Überwinterung der grünen Pfirsichblattlaus <i>Myzodes persicae</i> (Sulz.) und die Auswirkung der Überwinterungsquellen auf den Massenwechsel im Sommer	105, 145	Sy, M., Über die Eignung von DDT-Präparaten zur Kornkäferbekämpfung	5
Heinze, K., Die Unterscheidungsmerkmale der Kartoffelblattläuse und die Bedeutung der einzelnen Arten als Virusüberträger	205	Theden, G., Betrachtungen über die Laboratoriumsprüfung der pilzwidrigen Wirksamkeit von Holzschutzmitteln	11
Hey, A., Die Biotypenforschung beim Erreger des Kartoffelkrebses, <i>Synchytrium endobioticum</i> (Schilb.) Pers., in Deutschland	1		
Hey, A., Pflanzenschutzaufgaben im künftigen Kartoffelbau	36		
		Kleine Mitteilungen.	
		Arbeitstagung der Fachsparte „Futterpflanzen“ der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft in Berlin	191
		Beitrag zur Kenntnis der Cyclamenblüten-Fleckenkrankheit, verursacht durch <i>Botrytis cinerea</i> . (Von Dr. Dame.)	133
		Bemerkungen zu der Kleinen Mitteilung „Rattensiedlungen im Walde“ von K. Mansfeld. (Von K. Becker.)	83
		Bienen und Schädlingsbekämpfung. (Von Morstatt.)	129

	Seite
Colloquien der Zentralforschungsanstalt für Pflanzenzüchtung in Müncheberg/Mark.) Von Uschdraweit.)	191
Demissin, das Alkaloid von Solanum demissum. (Von Uschdraweit.)	17
Die Anwendung von Nebeln in der Forstschädlingsbekämpfung. (Von W. Thalenhorst.) ..	55
Die Eiform der beiden Buchdrucker, Ips typographus L. und amitinus Eichh. (Von H. Gäbler.)	15
Erdmaus (Microtus agrestis L.) als Schädling an Erdbeeren. (Von K. Mansfeld.)	190
Großbekämpfung des Kiefernspinners in der Ostzone durch Flugzeugbestäubung	134
Kannibalismus bei der Waldmaus (Mus silvaticus L.). (Von Dr. H. Petzsch.)	190
Krähenfraß an Mohnkapseln. (Von M. Klemm.) ..	130
Lebensweise und Bekämpfung des Speisebohnenkäfers	16
Lehrberuf „Schädlingsbekämpfer“	218
Lehrgang über virusübertragende Blattläuse auf der Kartoffel. (Von A. Hey.)	218
Mit Motorverstäuber und Gesarol gegen Goldafterraupen auf hohen Straßenbäumen. (Von M. Schmidt u. H. E. Kind.)	133
Neue Arbeiten und Nachrichten über Fichtenborkenkäfer. (Von A. Hase.)	131
Quellennachweis in Zitaten wissenschaftlicher Zeitschriften. (Von H. Morstatt.)	218
Rattenansiedlung im Walde. (Von K. Mansfeld.)	17
Rattenbekämpfungsmittel	218
Richtlinien zur Bekämpfung des Rübenderbrüßlers und des Liebstockelrüßlers	218
Rondania cucullata Rob. als Parasit des Rübenderbrüßlers. (Von G. Schmidt.)	82
Über das Auftreten eines „unbekannten Grünlandschädlings“ in Thüringen. (Von A. Hey.)	55
Über einige Abnormitäten in der Entwicklung von Kürbissen Cucurbita pepo L. (Von M. Klemm.) ..	216
Unkrautbekämpfung durch Wuchsstoffe. (Von H. Müller.)	189
Uraufführung eines neuen Lehrfilmes über den Borkenkäfer Ips typographus in Tübingen. (Von H. Harle.)	191
Verluste durch Ratten, Insekten, Pilze	17
Vogelwelt und Borkenkäfer. (Von M. Klemm.) ..	83
Zum Auftreten und zur Bekämpfung des Moosknopfkäfers, Atomaria linearis Steph., an Sämlingen von Runkel- und Zuckerrüben. (Von Dr. Dame.)	16
Zur Kenntnis der Wirkungsweise inerter Trägerstoffe auf Insekten. (Von G. Schmidt.)	130
Zur Phänologie des Rübenderbrüßlers, Bothynoderes (Cleonus) punctiventris. (Von E. Jany.) ..	133
Zur Schädlingsvertilgung durch Sperlinge. (Von H. Dath.)	156
Zusammenkunft zur Klärung offener Fragen des Kartoffelabbaues und Kartoffelzüchter-Tagung in Berlin. (Von Uschdraweit.)	191
Aus dem Pflanzenschutzdienst.	
Arbeitstagung der Zentralvereinigung der gegenseitigen Bauernhilfe über Pflanzenschutz am 3. März 1948	18
Aus der Arbeit der Pflanzenschutzämter:	
Arbeitstagung der Landesberufsgruppe Schädlingsbekämpfer und Desinfektoren in Halle a./S.	219

	Seite
Land Sachsen	194
Land Sachsen-Anhalt	194
Personalbestand der Pflanzenschutzämter	219
Bericht über stattgefundene Pflanzenschutz-Lehrgänge an der Versuchs- und Forschungsanstalt für Gartenbau, Pillnitz. (Von Dr. L. Noll.) ...	
Besprechung über Kornkäferbekämpfung im Bauernspeicher in Berlin	18
Dienstbesprechung der Abteilung Pflanzenschutz bei der Deutschen Wirtschaftskommission ...	157
Kartoffelkäfer-Abwehrdienst:	
Erlaß des Ministers für das Land Sachsen	56
Fremdlagerkartei	219
Kartoffelkäfer-Bekämpfung 1949 in der sowjetischen Besatzungszone	194
Kartoffelkäfer-Prognose 1949	219
Land Brandenburg, Sachsen-Anhalt, Thüringen und Sachsen	193
Prämien-Verteilung im Land Sachsen	219
Saarland: Um die Kosten der Kartoffelkäferbekämpfung	157
Landwirtschaftskammern in Niedersachsen	193
Landwirtschaftskammern in Nordrhein-Westfalen ..	193
Landwirtschaftskammern in Rheinland-Pfalz ...	135
Nachträge zur „Organisation des Deutschen Pflanzenschutzdienstes usw.“ in Nr. 1, Jahrgang 1	18, 56, 83, 135, 192, 218
Pflanzenschutztagung in Thüringen	192
Richtpreise für pflanzenschutzliche Arbeiten ...	135, 193
Sitzung des Ausschusses Forstschutz der Deutschen Landwirtschafts-Gesellschaft in Berlin...	192
Tagung der Pflanzenschutzwerke des Kreises Teltow	219
Tagung des Deutschen Pflanzenschutzdienstes in Rothenburg o. T. vom 12. bis 14. Oktober 1948 ..	135
Tagung des Pflanzenschutz-Ausschusses der DLG. ..	56
Pflanzenschutz-Meldedienst.	
Krankheiten und Beschädigungen an Kulturpflanzen in den einzelnen Monaten ...	56, 84, 135, 157
Warndienst und Prognose:	
Heinze, K., Die voraussichtliche diesjährige Verbreitung der Viruskrankheiten der Kartoffel	195
Prognose über das im Jahr 1949 zu erwartende Auftreten der Feldmaus, des Rapserrdflohes, des Derbrüßlers und des Kleekrebsses usw. ...	158, 219
Gesetze und Verordnungen.	
Allgemeine und grundlegende Bestimmungen...	137, 220
Anerkennung von Pflanzenschutzmitteln im Ausland	89
Bienenschutz — Bienenseuchen	88, 161, 224
Borkenkäfer	20, 59, 87, 139, 198
Fliegen	87
Forstschädlinge	58, 87, 139, 223
Gewerbsmäßige Schädlingsbekämpfung	85, 195
Hopfenschädlinge	197
Jagd	21, 89, 140, 199
Kartoffelkäfer	19, 57, 86, 137, 159, 196, 220
Kartoffelkrebs	197
Kartoffelnematode	57
Kornkäfer	87, 160
Krankheiten und Schädlinge im Obstbau ...	19, 86, 223
Naturschutz	21, 89, 162

	Seite
Pflanzenbeschau	89, 141, 224
Pflanzenschutzmittel	21, 88, 140, 223
Pflanzenschutzorganisation	57
Ratten	20, 139, 160, 197, 223
Raubzeug	59
Reblaus	20, 58
Rübenschädlinge	57, 221
Saatgutbeizung	21, 59, 88, 223
Sämereien und Saatgut	140, 162, 199
San-José-Schildlaus	137, 159, 196
Sperlinge	197, 223
Tauben	58, 138, 160
Viruskrankheiten der Kartoffel	159, 221
Wildschaden	88, 140, 161

Mittel- und Geräteprüfung.

Tomaszewski, W., Die amtliche Prüfung von Pflanzenschutzmitteln im Jahre 1947	22
Pflanzenschutzmittelprüfung 1948	162

Veröffentlichungen der Biologischen Zentralanstalt.

Anleitungen zur Bestimmung und Bekämpfung der wichtigsten Schädigungen der Kulturpflanzen: I. Ackerbau, II. Gemüse- und Obstbau	96
---	----

Aus der Literatur.

Annand, P. N., Report of the Chief of the Bureau of Entomology and Plant Quarantine 1947	142
Appel, O., Kartoffelkrankheiten, I. Teil: Knollenkrankheiten (Taschenatlas Nr. 1)	163
Baranyovits, F., Angaben zur Biologie und Bekämpfung des Rübenkäfers	100
Barnes, H. F., Gall midges of economic importance. Vol. I—III	100
Baumann, H., und Thomas, J., Futterbau und Gründung aus eigener Saat	200
Becker, G., und Schulze, B., Zur Prüfung der vorbeugenden Wirkung von Holzschutzmitteln gegen Insekten	141
Beran, F., Neue Wege im Pflanzenschutz	24
Beran, F., Pflanzenschutz in Österreich	24
Böning, K., Grundriß des praktischen Pflanzenschutzes	163
Bogdanow-Katjkow, N. N., Kolorado-Kartoffelkäfer	203
Boven, C. V., and Pogorelskin, M. A., Determination of the Gamma-Isomer-content of benzene-hexachloride	142
Cotton, R. T., Pests in stored products	98
David, W. A. L., and Bracey, P., Factors influencing the interaction of insecticidal mists on flying insects. Part III: Biological factors	100, 142
Eberle, G., Unsere Pflanzenwelt	202
Faes, H., Staehelin, M., et Bovey, P., La défense des plantes cultivées	203
Fischer, G., Heilkräuter und Arzneipflanzen	201
Franz, J., Läßt sich die notwendige Fangbaumzahl bei Borkenkäfer-Kalamitäten berechnen?	26
Gericke, S., Voraussetzungen und Möglichkeiten einer Ertragssteigerung im deutschen Hackfruchtbau	61
Häfliger, E., Die Chrysanthenen-Gallmücke, ein für die Schweiz neuer Schädling	28

	Seite
Hauschild, I., Zur Beurteilung des Pflanzgutwertes von Saatkartoffelfeldern unter Berücksichtigung des Auftretens der Überträger der Kartoffelvirosen	25
Hills, O. A., Comparative ability of several species of <i>Lygus</i> and the Say stinkbug to damage sugar beets grown for seed	102
Jones, F. R., Life history of <i>Cercospora</i> on sweet-clover	101
Klette, G., Kleinbauernhöfe — Neubauernhöfe erfolgreich durch Gemüseanbau	59
Kotte, W., Krankheiten und Schädlinge im Obstbau und ihre Bekämpfung, 2. Auflage	200
Laubert, R., Die Blattfallkrankheit der Stachelbeere	202
Lüstner, G., Krankheiten und Feinde der Gemüsepflanzen. Ein Wegweiser für ihre Erkennung und Bekämpfung	60
Maercks, H., Die Voraussage des Schadauftrittens von Wiesenschnaken (Tipuliden)	96
Maier-Bode, F. W., Die Saatgutaufarbeitung	23
Mandoul, R., Les recherches de l'Institut Pasteur sur la destruction des larves de nématodes par les champignons prédateurs	99
Marx, Th., und Sahm, U., Über die Radioaktivität und den Düngewert von Plantoradon	27
Mehlich, K., Die Anwendung der Schädlingsbekämpfungsmittel in der gärtnerischen Praxis	24
Mitscherlich, E. A., Pflanzenphysiologische Bodenkunde	201
Molisch, H., Anatomie der Pflanze	25
Morstatt, H., Konstitution und Disposition bei Pflanzenkrankheiten	59
Morstatt, H., Pflanzenschutz in Theorie und Praxis	102
Nietzke, G., Wie steht es um die Zwiebelminierfliege?	97
Ognev, S. I., Säugetiere Osteuropas und Nordasiens, Bd. 1—5	99
Petzsch, H., Der Hamster als Feldmaus-Vertilger	61
Pichler, F., Die Bekämpfung des Schneeschimmels (<i>Fusarium</i>) mit chemischen Mitteln im Spätherbst	24
Pirone, P. P., Diseases of the gardenia	101
Rademacher, B., Neue Erkenntnisse und Wege auf dem Gebiet der Unkrautbekämpfung	97
Reddick, D., and Peterson, L. C., New blight-resistant varieties	102
Rößler, Ameisen im Obstbau	202
Rohde, G., Alle Kulturen können schädlingsfrei sein	201
Roth, C., und Haller, W., Borkenkäfer und Vogelwelt	26
Savulescu, T., (Der falsche Mehltau der Weinrebe, eine monographische Studie.)	101
Schiemann, E., Weizen, Roggen, Gerste	28
Schleusener, W., Kartoffelbau im bäuerlichen Betrieb	59
Schmalfuß, K., Pflanzenernährung und Bodenkunde	60
Schmidt, E. W., Krebs und Zweigdürre bei Obstbäumen	25
Schneider, F., Die Bedeutung des Kirschenstechers (<i>Anthonomus rectirostris</i> L.) für den schweizerischen Kirschenanbau	27
Schwerdtfeger, F., Die Ursachen von Borkenkäfer-Epidemien in Fichtenwäldern	201

	Seite
Sempio, C., Métabolisme du „complexe“ froment — Erysiphe graminis	28
Snell, K., Das Kartoffelbuch	60
Snell, K., und Geyer, H., Die zugelassenen deutschen Kartoffelsorten, ihre Erkennung, Unterscheidung und wirtschaftliche Bewertung (9. Auflage)	60
Stanley, W. M., Chemical properties of viruses	27
Störmer, K., Vor welche Probleme stellt uns der neuerliche Kartoffelvirus-Einbruch?	200
Thorpe, W. H., a. o., The food finding of wireworms (Agriotes spp.)	28
Tischler, W., Über die Bedeutung der Schädlingsfauna in den Wallhecken Schleswig-Holsteins	141
Velbinger, H. H., Beitrag zur Toxikologie des „DDT“-Wirkstoffes Dichlor-diphenyl-trichlor-methylmethan	25
Velbinger, H. H., Veratrin-Intoxikation bei Insekten	26
Velbinger, H. H., Zur Frage der „DDT“-Toxizität für Menschen	25
Vorhies, Ch. T., and Wehrle, L. P., A „fog“ or aerosol applicator for DDT	99
Wenzl, H., Versuche zur Technik der Bekämpfung der Cercospora-Blattfleckenkrankheit der Zuckerrübe	24
Wiesmann, R., Untersuchungen über das Anködern der Kirschfliege <i>Rhagoletis cerasi</i> L.	26
Zinkernagel, R., u. a., Über Getreidekonservierung. 2. Mitteilung: Insektenbekämpfung mit insektiziden Stäubemitteln	97
Zumpt, F., Der große braune Rüsselkäfer (<i>Hyllobius abietis</i> L.)	201
Copper compounds in agriculture and industrial microbiology	203
Gärtnerkalender 1948	29
Landwirtschaftlicher Kalender 1948	29
Merkblätter der Biologischen Zentralanstalt Braunschweig. Nr. 1: Pflanzenschutzmittel-Verzeichnis	96
Mitteilungen über Pflanzenschutz der Bayer. Landesanstalt für Pflanzenbau und Pflanzenschutz	61
Mitteilungen und Merkblätter des Reichsinstituts für Forst- und Holzwirtschaft in Reinbek	97
Pflanzenschutz-Anleitungen des Pflanzenschutzamtes Münster. Merkblatt C 1: Schädlingsbekämpfung im Obstbau; Merkblatt C 2: Schädlingsbekämpfung im Freilandgemüsebau. (Von Dr. H. Heddergott.)	202
Sortenbeschreibung der zugelassenen Getreide-, Hülsenfrüchte- und Leinsorten	163
Unser Garten 1948	60
Versuchs- und Forschungsanstalt für Gartenbau und Höhere Gartenbauschule Pillnitz/Elbe, 25 Jahre	28
Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten (Pflanzenpathologie) und Pflanzenschutz	60

Sonstiges.

	Seite
Arbeitstagung der deutschen Zoologen in Kiel ...	142
Deutsche Gesellschaft für Holzforschung. (Von G. Becker.)	164
Dienststelle für Pflanzenbiologie und Pflanzentechnik der deutschen Reichsbahn in Hörlitz ...	61
Epidemiologen-Tagung in Berlin	30
Holztagung. (Von G. Becker.)	163
Internationaler Entomologen-Kongreß in Stockholm. (Von H. Sachtleben.)	102
Mitgliederversammlung der Vereinigung für angewandte Biologie in Berlin-Dahlem	102, 142
Nobel-Preis für Medizin	143
Pflanzenschutz-Archiv	30
Pflanzenschutz-Lehrgänge in Pillnitz	143
Pflanzenschutz und Hochschulen	61
Sonderlehrgänge über Pflanzenschutz in Pillnitz	30
Vortrag von Dr. Wd. Eichler über Mallophagen in Halle a./S.	224
Vortrag von ORR. Dr. Thiem auf dem Int. Ingenieurkongreß in Darmstadt über „Zur Stellung der Technik im Pflanzenschutz“	30
Wetterdienst der Biologischen Zentralanstalt in Berlin-Dahlem	30
Wetterdienst, Deutscher, in der sowjetischen Besatzungszone	29
Wetterdienst, Deutscher, in der US-Zone	29
Personalnachrichten.	
Blunck, Prof. Dr. H.,	62, 164
Borchert, Prof. Dr. Alfred,	62
Braun, Prof. Dr. Hans,	164
Fischer, Reg.-Rat Dr. W.,	62
Gößwald, Prof. Dr. Karl,	30
Großheim, Univ.-Prof. Alexander,	164
Hahne, Prof. Dr. J.,	30
Hase, Ober-Reg.-Rat Prof. Dr. Albrecht,	61
Heinze, Dr. K.,	61
Kirchner, Dr.,	103
Kleine, Richard,	30
Kuckuck, Prof. Dr. H.,	30
Lyssenko, Akademiker T. D.,	143
Müller, Dr. F.,	62
Petri, Prof. Dr. L.,	103
Prjanischnikow, Prof. Dr. D. N.,	62
Reinmuth, Prof. Dr. E.,	103
Richter, Prof. Dr. H.,	62
Schaffnit, Prof. Dr. E.,	62
Schmidt, Dr. Martin,	103
Schneider, Dr. Roswitha,	62
Seeliger, Ober-Reg.-Rat Dr. Rudolf,	103
Subklew, Dr. W.,	224
Velbinger, Dr. Helmut H.,	103
Wartenberg, Prof. Dr. H.,	224
Werth, Prof. Dr. Emil,	203
Winter, Dr.,	62
Wollenweber, Ober-Reg.-Rat Prof. Dr. H. W., ...	143