

## Inhaltsverzeichnis für den 5. Jahrgang 1925

### I. Aufsätze

	Seite
Blund, H., Biologische Unterschiede schädlicher Drahtwurmarten .....	37
—, und Merkenzslager, F., Zur Ökologie der Drahtwurmherde .....	95
Bremer, H., Ist tiefes Umpflügen der Acker zur Vermeidung der Feldschädlinge anzuraten? .....	91
Dyckerhoff, F., über die Beobachtungen an der Rübenblattwanze und anderen Arten der Gattung Piesma im Jahre 1924 .....	3
Gasow, H., Eine neue biologische Grundlage für Versuche zur Bekämpfung des Kiefernknospentriebwiders .....	5
Gaul, F., Praktische Erfahrungen zur Kartoffelkrebsbekämpfung .....	9
Hilgendorff und Trappmann, über die für die Bekämpfung des Koloradofäfers zur Verfügung stehenden Teeröle .....	26
Krauß, J., Beitrag zur Frage der Trockenbeize .....	87
Lang, W., Die Bedeutung der Temperatur beim Weizen .....	29
—, Der falsche Mehltau am Hopfen .....	63
Müller, A., Das Ahrenglöckel, eine für Tagfalter, insbesondere den Kohlweißling spezifische Wirtspflanze .....	11
Trappmann, Die Bekämpfung der Orangenschildlaus in Kalifornien, ein Beispiel für die Organisation einer biologischen Bekämpfung .....	55
—, Vergleichende Messung der Schwefelfähigkeit von Arsenmitteln .....	66
—, Vergleichende Messung der Benetzungsfähigkeit von Spritzlösungen .....	98
Sachtleben, H., Die Ausbreitung der Bisamratte in Deutschland bis zum Ende des Jahres 1924 .....	10
—, Forstschädlingbekämpfung vom Flugzeug aus .. 73,	92
Scherpe, über Maßnahmen der Industrie zur Verhütung der Rauchschäden .....	81
Schlumberger, D., Saatanerkennung und Pflanzenkrankheiten im Jahre 1924 .....	49
Schwarz, M., Der Koloradofäfer in Frankreich .....	1
—, über die Ausbreitung und Bekämpfung des Kartoffelfäfers in Frankreich .....	18
Speyer, H., Die Lebensdauer des Apfelblütenstechers .....	89
Werrich, Zur Erweiterung des Beobachtungsnetzes im Phänologischen Reichsdienst .....	21
—, Frostschäden am Obst durch den märzlichen Winterrückschlag .....	25
—, Die Zwetschen- oder Kirschblütenmotte und ihre Bedeutung für die verschiedenen Steinobstarten .....	51
—, Die Klimabezirke Deutschlands .....	56
—, Apfelblütenstecher und Birnknospensteher .....	64
—, Die wirtschaftliche Bedeutung des Apfelblütenstechers .....	88
Wilke, S., Die diesjährigen Schäden im Obstbau .....	79
Beizt das Saatgetreide .....	17, 71
Die Biologische Reichsanstalt und der deutsche Pflanzenschutzdienst auf der Wanderausstellung der D. L. G. in Stuttgart .....	45

### II. Pressenotizen der Biologischen Reichsanstalt

Ausgang des Winters .....	30
Bisamratte .....	5
Brandkrankheiten an Getreide .....	12, 74
Feldmäuse .....	12
Frühjahrsarbeiten .....	22
Kiefernspinner .....	12
Krautfäule .....	51
Mittel gegen Krankheiten und Schädlinge .....	52
Pflanzenschädlinge .....	59
Rattenbekämpfung .....	100
Raupenfraß an Obstbäumen .....	12
Raupenplage .....	81
Samentäfer .....	12
Sammelmappen für Flugblätter .....	59, 100
Schädlingbekämpfung im Frühjahr .....	40
Schildläuse .....	100
Sperlinge .....	93

Übersicht über die gesamte Organisation des deutschen Pflanzenschutzdienstes .....	74
Beröffentlichungen, zeitgemäße wohlfeile .....	67
Wiesenschnafe und Drahtwürmer .....	52

### III. Kleine Mitteilungen

Auftreten der Bisamratte in Anhalt .....	61
Auftreten der Buchenblattminiermotte .....	6
Auftreten forstschädlicher Insekten .....	31
Auftreten des Kartoffelkrebses im Elsaß .....	81
Auftreten des Kartoffelkrebses in der Schweiz .....	82
Auftreten von Kiefernspanner und Kiefernspinner in Baden .....	52
Auftreten der Plasmopara viticola auf Ampelopsis Veitchii .....	30
Beendigung des Frühluges .....	81
Bekämpfung des Kartoffelkrebses .....	32
Bekämpfung des Kohlweißlings .....	32
Beschädigungen eines Fischteiches durch Bisamratten .....	12
Bisamrattenschaden .....	32
Flüge des kleinen Frostspanners .....	6
Flugzeuge im Pflanzenschutz .....	6
Goldrutenart als Unkraut in Schlesien .....	93
Insektenschäden in Indien .....	82
Koloradofäfergefahr .....	52
Krebsfestigkeit der Kartoffelsorte »Marschall Hindenburg« .....	93
Ljöl als Spritzmittel .....	12, 31
Miniermotte, Nepticula turicella H. S. ....	6
Pflanzenschutz in den Vereinigten Staaten .....	100
Schädling an Kreuzblütlern in Rußland .....	82
Taschenkrankheit der Zwetschen in Bosnien, Epidemisches Auftreten .....	67
Thüringische Wanderausstellung für Pflanzenschutz .....	67
Umfang der Auswinterungsschäden .....	6
Unterscheidungsmerkmale zwischen Schneckenfraß und Wildschaden .....	12
Vererbungslehre, 5. internationaler Kongreß, 1927 ..	101

### IV. Neue Druckschriften

Appel, Taschenatlas der Kartoffelkrankheiten. 1. Knollenkrankheiten .....	23
Arbeiten aus der Biologischen Reichsanstalt .. 32, 52, 68,	93
Arbeiten des Forschungsinstituts für Kartoffelbau .....	32
Bibliographie der Pflanzenschutzliteratur .....	68
Flugblätter der Biologischen Reichsanstalt .....	22, 40, 52, 60, 68, 74, 82, 93
Jahresheft 1922 des Phänologischen Reichsdienstes .....	22
Merckblätter des Deutschen Pflanzenschutzdienstes .....	68, 74
Merckblatt Nr. 1, Kartoffelkrebs .....	13, 101
Mitteilungen aus der Biologischen Reichsanstalt .....	74

### V. Aus der Literatur

Anzeiger für Schädlingskunde .....	13
Appel, Taschenatlas der Kartoffelkrankheiten .....	32
Baßinger, A. J., Die weiße Schnecke .....	33
Berliner, A., Lehrbuch der Physik .....	34
Blund, H., Syllabus der Insektenbiologie .....	101
Borcheri, A., Die seuchenhaften Krankheiten der Honigbiene .....	34
Broek, van den, und Schenk, P. J., Krankheiten und Beschädigungen der Gartenbaugewächse .....	68
Brußoff, A., Die holländische Ulmenkrankheit — eine Bacteriose .....	33
Bundesanstalt für Pflanzenschutz in Wien, Flugblätter u. Mitteilungen .....	82
Christensen und Hudig, Neuzzeitliche Beurteilung des Kalkzustandes durch die Bodenuntersuchung .....	34
Dingler, W., Die Hausinsekten und ihre Bekämpfung ..	101
Gebbing, J., Seidenraupenzucht .....	102



	Seite		Seite
Henning, E., Die Stellung der biologischen Wissenschaft an den höheren landwirtschaftlichen Lehranstalten	74	Reichskrebsversuche, Grundzüge für die Prüfung auf Krebswiderstandsfähigkeit	34
Höstermann, Kalkdüngung im Garten	83	Rundfunkvorträge über Schädlingsbekämpfung	44
Korsmo, E., Unkräuter im Ackerbau der Neuzeit	60	Studienfahrt der Deutschen Gesellschaft für angewandte Botanik nach Dänemark und Schweden	84
Krieg, Die Bekämpfung der Obstmade	101	Tagung der Vereinigung für angewandte Botanik	76
Morstatt, H., Entartung, Alterschwäche und Abbau bei Kulturpflanzen	40	Unterricht im Pflanzenschutz	41, 53, 93, 102
—, Preliminary checklist of »common names« used in applied entomology	41	Verzeichnis der Krebsvorkommen im Deutschen Reich	7, 14, 24, 35, 43, 76, 83, 102
Plate, L., Die Abstammungslehre; Tatsachen, Theorien, Einwände und Folgerungen in kurzer Darstellung	34	Verzeichnis inländischer Zollstellen für die Pflanzeneinfuhr	42
Prinsen-Geerligs, Zuderrohr	101	Vollversammlung des Deutschen Pflanzenschutzdienstes	23
Remy, Versuche zur Förderung des zünftigen Frühkartoffelbaues	82	Zellpräparate	23
Schaffnit und Böning, Die Brennfleckenkrankheit der Bohnen	32	Zeugnisformulare für die Ausfuhr von Kartoffeln	102
Schander, Die wichtigsten Krankheiten der Kartoffel und ihre Bekämpfung	32	<b>VII. Gesetze und Verordnungen</b>	
Sorauer, Handbuch der Pflanzenkrankheiten	40	Chile: Sanitärer Schutz von Anpflanzungen	59
Theobald, F. A., Blattläuse an Gemüse- und Handelspflanzen	52	China: Bestimmung zur Bekämpfung von Krankheiten und der den landwirtschaftlichen Kulturpflanzen schädlichen Insekten	36
Uvarov, Landwirtschaftliche Entomologie	69	Deutsches Reich: Verordnung zur Abwehr der Einschleppung des Kartoffelkrebses	58
Wellensieck, S. J., Zur Kartoffelaufbewahrung und Rindebildung	82	Einfuhrbestimmungen der Vereinigten Staaten von Nordamerika	86
Wolff und Krause, Die Krankheiten der Forleule und ihre prognostische Bedeutung für die Praxis	33	Einfuhr von Rebpflanzlingen, Schnittlingen mit und ohne Wurzeln sowie Rebholz nach Rumänien	59
Zillig, Ustilagineen Europas	60	Finnland: Verordnung betr. Schutzmaßnahmen gegen Maul- und Klauenseuche	78
Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz	61	Finnland: Einfuhrkontrolle	94
Rübenzüngung unter besonderer Berücksichtigung der Kalzung	83	Finnland: Gesetz über den Pflanzenschutz	106
Schädlinge und Krankheiten der Kulturgewächse. (Atlas.)	60	Frankreich: Regelung des Handels mit Getreidesaatgut	86
Wirkung der künstlichen Düngung zu Weide	83	Italien: Einfuhr lebender Pflanzen	14
<b>VI. Aus dem Pflanzenschutzdienst</b>		Jugoslawien: Ermächtigung österreichischer Zollämter zur Abfertigung von Pflanzen	44
Anleitung zur Bekämpfung des Kartoffelfäfers	15	Kanada: Gesetzliche Pflanzenschutzbestimmungen über die Einfuhr lebender Pflanzen und Pflanzenteile	105
Anmeldefrist für die Prüfung der Pflanzenschutzmittel	23	Lettland: Ein- und Ausfuhr von Kartoffeln	59
Anmeldung zur Prüfung von Pflanzenschutzmitteln	13, 75	Luzemburg: Freigabe der Ausfuhr von Kartoffeln luxemburgischer Herkunft	36
Auftreten des Kartoffelkrebses in Dänemark	14	Maisfäferbekämpfung in Niederösterreich	77
Bekämpfung des Rübenwurzelbrandes mit »Betanal«	7	Norwegen: Kartoffeleinfuhrkontrolle	70
Bericht über die Tätigkeit der Bundesanstalt für Pflanzenschutz in Wien	84	Österreich: Landesgesetz zur Bekämpfung der Pflanzenkrankheiten und Schädlinge	77
Chemiker Henjels »Streupulver«	7	Paraguay: Baumwollsaatgut	86
Deutsche Kartoffelkulturstation in Bornstedt	14	Polizeiliche Maßnahmen zur Bekämpfung der Obstbauschädlinge	69
Einfuhr von Kartoffeln in die Tschechoslowakische Republik	42	Polizeiverordnung zur Bekämpfung der Borckenfäfer	36
Ergebnis der im Jahre 1924 ausgef. Reichsversuche zur Prüfung von Aphisan, Lanigan, Silesiagrün und Verstäubungsmittel Silesia	13	Polizeiverordnung zur Bekämpfung des Frostspanners	14
Ergebnis der im Jahre 1924 ausgef. Reichsversuche zur Prüfung von Erodin	53	Polizeiverordnung betr. Bekämpfung des Kleeteufels	69
Ergebnis der im Jahre 1925 ausgef. Reichsversuche zur Prüfung von Mauslin und des Horaverfahrens	75	Spanien: Einfuhr von Pflanzen nach Spanien	44
Gesundheitsbescheinigungen für Kartoffelendungen nach England und Holland	43	Spanien: Vogelschutz	77
Internationaler Kongreß für Entomologie, 3.	76	Verordnung zur Bekämpfung der Blutlaus	36
Kurtafel	13, 36	Verzeichnis der inländischen Zollstellen	105
Lehrgänge über Bienenkrankheiten in der Biologischen Reichsanstalt	24	<b>VIII. Personalmeldungen</b> . . . . . 8, 36, 54, 61, 70, 78	
Mitgliederversammlung der deutschen Gesellschaft für angewandte Entomologie in Hamburg	84	<b>IX. Phänologischer Reichsdienst</b> . . . . . 14, 24, 36, 44, 54, 62, 70, 78, 86, 93, 106	
Nachtrag zum Weizenaufrost in Nr. 9	83	<b>X. Beilagen</b>	
Nachtrag zum Verzeichnis der Sachverständigen für die Untersuchung der zur Einfuhr bestimmten Pflanzsendungen	75	Amtliche Pflanzenschutzbestimmungen Nr. 2	Nr. 2
Obstbaumimpfmittel	7	»	Nr. 3
Pflanzenschutzdienst in England und Wales	8	»	Nr. 4
Preise der Pflanzenschutzmittel	35		
Prüfung von Pflanzenschutzmitteln	35		