

# **N a c h r i c h t e n b l a t t** für den Deutschen Pflanzenschutzdienst

Herausgegeben von der Biologischen Reichsanstalt  
für Land- und Forstwirtschaft in Berlin-Dahlem

## Inhaltsverzeichnis für den 16. Jahrgang 1936.

I. Aufsätze	Seite	II. Kleine Mitteilungen	Seite
Bockmann, H., Der gegenwärtige Stand der Forschungen über die Fußkrankheiten des Getreides . . .	57	Auftreten der Blutlauszehrwepe <i>Aphelinus mali</i> Hald. in Polen . . . . .	79
Goffart, H., Fortschritte in der Bekämpfung der Kartoffelnematoden ( <i>Heterodera schachtii</i> Schm.) . . .	38, 51	Bekämpfung von Gartenhaarmückenlarven im Wintergetreide (Von R. Abraham) . . . . .	22
Gaenel, K., Wirtschaftlicher Vogelschutz . . . . .	50	Der Kartoffelfäfer-Abwehrdienst in Holland . . . . .	78
Hilgendorff, Normen für Obstbaumkarbolineen und Baumspritzmittel (Teerölemulsionen) . . . . .	97, 108	Deutsche Gesellschaft für angewandte Entomologie (10. Mitgliederversammlung) . . . . .	53, 60
Klemm, M., <i>Aspidiotus perniciosus</i> Comst. in der U. d. S. S. R. . . . .	99	Die ersten Kartoffelfäfer-Zusätze im Saarland . . . . .	67
Langenbuch, R., Bericht des Kartoffelfäfer-Abwehrdienstes, Heidelberg . . . . .	85, 105	Die Gartenhaarmücke ( <i>Bibio hortulanus</i> ) als Roggenschädling (Von Maier-Vöde) . . . . .	10
Morstatt, Das Deutsche Entomologische Institut der Kaiser-Wilhelm-Gesellschaft in Berlin-Dahlem . . . .	65	Die Prüfung der Schößneigung von Rübenforten (Von K. Snell) . . . . .	119
Ritsche, G., Klee, H., und Mayer, K., Befallsstärke und Ergebnisse der Bekämpfung der Rübenwanze im schlesischen Seuchengebiet 1935. II . . . . .	15	Eine neue Begonienkrankheit (Von R. Laubert) . . . . .	68
Rußiet, A., Die Bekämpfung der Wisamratte in Deutschland 1935/36 . . . . .	115	Haarmücke als Roggenschädling (Von G. Schwarz) . . . .	79
Richter, H., Die Gelbsucht der Sommerästern . . . . .	66	Internationaler Arbeitsauschuß für die Bekämpfung des Kartoffelfäfers . . . . .	68
Rothe, G., Eine neue Methode zur Berechnung der Spritzbrühenmenge bei der Obstbaumspritzung . . . .	13	2. Internationaler Kongreß für Mikrobiologie in London . .	109
Schulz, H., Über die Eignung verschiedener Solanaceen als Nährpflanzen des Kartoffelfäfers . . . . .	25	3. Internationaler Kongreß für vergleichende Pathologie Italien (Preisauschreiben für ein Mittel gegen die Wurzelsäule der Agrumen (Citrusarten) . . . . .	41
Schwarz, Anweisung zur Bekämpfung des Kartoffelfäfers . . . . .	1	Kampf gegen die Schildlaus . . . . .	40
Schwarz, M., Der Kartoffelfäfer-Abwehrtampf in den europäischen Ländern . . . . .	45	Kartoffelfäfer-Abwehr in Belgien . . . . .	93
Sellke, K., Die Unterschiede in der Anfälligkeit verschiedener Kartoffelarten und Kartoffelorten gegenüber dem Kartoffelfäfer . . . . .	113	Kartoffelfäfer-Abwehr in der Schweiz . . . . .	79
Speyer, W., Die Empfindlichkeit von Insekten und Insektenlarven gegen Teerölpräparate . . . . .	89	Kartoffelfäfer-Bekämpfungsdienst in Stade . . . . .	109
Speyer, W., Syrphidenlarven als Blutlausfeinde . . . . .	16	Mehltau auf Begonien (Von R. Laubert) . . . . .	53
Sy, M., Zur Bekämpfung der Rhododendronwanze <i>Stephanitis rhododendri</i> Horv. . . . .	98, 112	Modelle des Kartoffelfäfers und der Kartoffelfäferlarve nachtrag zu den Mitteilungen über den Stand der Ausbreitung des Kartoffelfäfers in Frankreich im Herbst 1935 . . . . .	79
Tomaszewski, W., und Fischer, Versuche mit Obstbaumkarbolineen und Baumspritzmitteln . . . . .	74, 87	Preisauschreiben für Bekämpfungsmethoden gegen Pappelkrankheiten in Italien . . . . .	60
Trappmann, W., und Hilgendorff, G., Grundsätzliches zur Frage der Obstbaumkarbolineen und Baumspritzmittel . . . . .	73	Preisauschreiben für ein Mittel gegen den ägyptischen Baumwollwurm ( <i>Prodenia litura</i> ) . . . . .	79
Voelfel und Klemm, Die wichtigsten starken Schäden an Kulturpflanzen im Jahre 1935 . . . . .	5, 17, 27	<i>Puccinia antirrhini</i> Dietel et Holway auf <i>Antirrhinum orontium</i> L. (Von R. Laubert) . . . . .	10
Volger, K., Die forstliche Bodenkrankung durch Rohhumusbildung . . . . .	76	Rohanthrazen zur Bekämpfung der Kohlfiege (Von Klemm) . . . . .	53
Weidner, H., Wie kann man Hausbockbefall und von anderen Holzinsekten herrührende Beschädigungen des Bauholzes unterscheiden? . . . . .	48	Staatliche Pflanzenschutzmaßnahmen in den Vereinigten Staaten . . . . .	11
Werth, E., Die forstliche Bodenkrankung durch Rohhumusbildung . . . . .	37, 77	Tagung der Vereinigung für angewandte Botanik . . . . .	80
Wilhelm, A. J., Eine für Deutschland neue Batterienkrankheit an Begonien . . . . .	58	»Kulpenfinger« . . . . .	40
v. Winning, G., Der Stand der Ausbreitung des Kartoffelfäfers in Frankreich und Belgien im Herbst 1935 . . . . .	4, 78	Verbrennungsercheinungen an Apfelblättern (Von W. Holz) . . . . .	109
Die Verbreitung der Reblaus in Deutschland nach dem Stande der Jahre 1934 und 1935 (Nachtrag zum Aufsatz in Nr. 12/1935) . . . . .	10	Bogelwarte Hiddensee (ornithologischer Lehrgang) . . . . .	93
Schwefelkohlenstoff als Bodenentseuchungsmittel gegen den Kartoffelfäfer . . . . .	47	Vorbereitungen für die Kartoffelfäfer-Abwehr in der Schweiz . . . . .	68
Stand der Kartoffelfäfer-Frage in England zu Beginn des Jahres 1936 . . . . .	46	VI. Wanderversammlung deutscher Entomologen in Hann.-Münden . . . . .	34, 68
		Wanzen an Getreide . . . . .	52
		Weitere Kartoffelfäferfunde . . . . .	78, 92
		Zur Bekämpfung der Gartenhaarmückenlarven (Von Becker-Bernburg) . . . . .	34
		<b>III. Neue Druckschriften</b>	
		Anleitung zur Bekämpfung des Kartoffelfäfers . . . . .	34
		Anleitung zur Bestimmung und Bewertung der wichtigsten Schädigungen der Kulturpflanzen. I. Ackerbau, II. Gemüse- und Obstbau . . . . .	93, 109
		Arbeiten aus der Biologischen Reichsanstalt . . . . .	69, 80
		Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie aus Berlin-Dahlem . . . . .	34, 69



Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem .....	11, 60, 93
Bibliographie der Pflanzenschutzliteratur. Das Jahr 1935 .....	119
Flugblätter der Biologischen Reichsanstalt .....	11, 34, 41, 53, 69, 81, 93, 101, 109, 119
Leitfäden für Schädlingsbekämpfung im Kern- und Steinobstbau .....	34
Merckblätter der Biologischen Reichsanstalt .....	11, 34, 41, 53, 69, 93, 101, 119
Mitteilungen aus der Biologischen Reichsanstalt .....	34, 101, 109

#### IV. Aus der Literatur

Bergold, G., und Ripper, W., Wegweiser im Pflanzenschutz. 1936 .....	121
Ferdinandson, C., und Buchwald, R. F., Phylogene Plantenhygiene, I (Mekanozer, Termoser, Fotoser) .....	82
Frank, F., Kartoffelbau und Kartoffelkrankheiten .....	53
Gasow, S., Vogelschutz als Tierschutz, Naturschutz und Schädlingsbekämpfung .....	110
Germer, B., Versuche zur Bekämpfung des Kornkäfers mit Staubmitteln .....	34
Henze, D., Kontrollbuch für Vogelneistkästen .....	81
Hering, M., Die Blattminen Mittel- und Nordeuropas (Bestimmungstabellen aller von Insektenlarven der verschiedenen Ordnungen erzeugten Minen) .....	11, 62
Hueck, K., Pflanzengeographie Deutschlands .....	42, 61, 110
Hummel, A., Die Beurteilung von Hagelschäden .....	53
Kaufmann, D., Beobachtungen und Versuche über die Rübenwanze <i>Piesma quadrata</i> Fieb. ....	22
Kirkpatrick, T. W., The climate and ecoclimates of coffee plantations .....	11
Klemm, M., Der gegenwärtige Stand der Frage über die Schädlichkeit des Apfelblütenstechers ( <i>Anthonomus pomorum</i> L.) .....	120
Klinger, H., Die insektizide Wirkung von Pyrethrum- und Derrisgiften und ihre Abhängigkeit vom Insektenkörper .....	62
Köck, G., Löschnig, J., und Mieslinger, Krankheiten und Schädlinge im Obstbau und ihre Bekämpfung .....	120
List of common names of British plant diseases .....	81
Mammen, G., Die wirtschaftliche Bedeutung des Pflanzenschutzes und Vorschläge zu seiner weiteren Ausgestaltung .....	119
Menzel, D., Lohnender Kartoffelbau .....	60
Mischling, E., Ripper, W. G., und Wernick, H. L., Die tierischen Schädlinge der Zuckerrübe in Oberösterreich .....	121
Pape, H., Die Praxis der Bekämpfung von Krankheiten und Schädlingen der Zierpflanzen .....	93
Peters, G., Chemie und Toxikologie der Schädlingsbekämpfung .....	81
Peteresen, A., Die Gräser als Kulturpflanzen und Unkräuter auf Wiese, Weide und Acker .....	81
Pešič, S., Beiträge zur Biologie, insbesondere Fortpflanzungsbiologie des Hamsters ( <i>Cricetus cricetus</i> L.) .....	60
Reichsährstand-Taschenkalender 1937 .....	121
Riedel, M., Aus der Welt der Kleintiere. Biologische Wandtafeln .....	41
Riehm, G., und Schwarz, M., Pflanzenschutz .....	11
Sattler, F., Zur Biologie von <i>Thielavia basicola</i> (B. et Br.) Zopf .....	121
Săvulescu, T., Pflanzenschutz und phytopathologische Organisation in Rumänien .....	61
Schedl, K. G., Der Schwammspinner ( <i>Porthetria dispar</i> L.) in Euroasien, Afrika und Neugland .....	61
Schmidt, M., Die Schädlinge des Obst- und Weinbaues .....	109
Schwarz, M., Der Kartoffelkäfer (Biologische Wandtafel) .....	110
Schwarz, M., und Ludwig, K., Der Gartendoktor .....	53
Snell, K., und Geher, H., Die Kartoffelsorten der Reichsortenliste .....	93
Stellwaag, F., Gesundes Obst durch planmäßige Schädlingsbekämpfung .....	54
Stellwaag, F., Schädlingsbekämpfung im Weinbau .....	81
Trägårdh, J., The economic possibilities of aeroplane dusting against forest insects .....	54
Weber, K., Giftpflanzen unserer Heimat .....	62
White, G. F., Potato beetle septicaemia .....	35
Wollenweber, H. W., und Reinking, D. A., Die Verbreitung der Fusarien in der Natur .....	42
Wührer, J., Gesundheitsfürsorgereiche Bestimmungen im Verkehr mit nikotinhaltenen Schädlingsbekämpfungsmitteln .....	93

#### V. Aus dem Pflanzenschutzdienst

Aenderung der Bezeichnung eines Weizmittels (Mkasan in Afrika) .....	104
Anmeldung von Pflanzenschutzmitteln zur Prüfung .....	23, 36, 72, 84, 122
Arbeitsgemeinschaft zur wissenschaftlichen Förderung der Hausbockkäfer-Bekämpfung .....	54
Einheitliche Organisation des Weinbaues .....	42
Erweiterung des Pflanzenschutzbezirktes der Hauptstelle für Pflanzenschutz in Jena .....	35
Großaktion zur Bekämpfung der Rübenblattwanze 1936 .....	35
Hauptstelle für Pflanzenschutz für den Bereich der Landesbauernschaft Pfalz-Saar in Neustadt a. d. Haardt .....	22
Hauptstelle für Pflanzenschutz in Bernburg .....	42
Internationale Kartoffelkäfer-Konferenz in Brüssel .....	24
Krankheiten und Beschädigungen der Kulturpflanzen in den einzelnen Monaten .....	54, 62, 69, 82, 93, 101, 110, 121
Maschinenfachberater der Landesbauernschaften (Schulungstagung) .....	24
Prüfungsergebnisse: »Anoz-M« .....	64
—: Weizmittel »Mikrocid« .....	44
—: Bleiarjenat »Bayer« .....	104
—: Bleiarjenatpaste »Marquart« .....	12
—: »Cetesa-Obstbaumkarbolineum« .....	23
—: »Duracet-Del« .....	72
—: Ein Pflanzenschutzmittel von angeblich vielseitiger Wirksamkeit (»Antila«) .....	64
—: Ein Pflanzenschutzmittel von angeblich vielseitiger Wirksamkeit (Klopners »Aczol«-Pflanzenschutz) .....	44
—: »Frito« .....	122
—: »Hannovera-Obstbaumkarbolineum« .....	23
—: Obstbaumkarbolineum der Firma L. Kerfow-Hannover .....	56
—: Obstbaumkarbolineum »Liebol« .....	56
—: »Dulfin« .....	96
—: »Panol« .....	96
—: »Ulmina« .....	44
—: Universal-Trockenbeize Ceresan U. T. 1875 a .....	112
—: »Bapogen« .....	112
—: Warnung vor Baumimpfmitteln .....	121
Prüfung von Hausbockkäfer-Bekämpfungsmitteln .....	72
Reichsanerkennungskursus .....	64
Übersicht über die im Herbst 1935 und im Frühjahr 1936 von dem Deutschen Pflanzenschutzdienst ausgestellten phytopathologischen Zeugnisse für Ausfuhrsendungen .....	104
Vogelschutzlehrgänge in Seebach .....	64, 104, 122

#### VI. Gesetze und Verordnungen

Anordnung Nr. 74 der Hauptvereinigung der deutschen Garten- und Weinbauwirtschaft. Betr. Anzuchtverbot von Gebirgsdouglasten .....	55
Deutsches Reich: Abgrenzung der Weinbaubezirke .....	42
—: Das Scheren von Hecken .....	103
—: Die Douglastenschilder ( <i>Rhabdocline pseudotsugae</i> ) .....	55
—: Schutzzeit für Drosseln .....	103, 112
England und Wales: Zusatzverordnung von 1936, betr. den Verkauf von kranken Pflanzen .....	63
Oberhessen (Reg.-Bez. Oplden): Bekämpfung des Kartoffelkrebes .....	42
Österreich: Neuanlage von Weingärten verboten .....	42
Portugal: Maßnahmen gegen die Verbreitung der Kartoffelkrebskrankheit .....	111
Türkei: Pflanzenschutzgesetz .....	103

#### VII. Pflanzenbeschau

Ausfuhr von Kartoffeln nach Ungarn .....	122
Ausfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen nach England, Schottland und Nordirland .....	95
Belgien: Einfuhr freier Kirichen .....	72
—: Regelung der Einfuhr von Pflanzkartoffeln .....	103
Bulgarien: Staatliche Überwachung des Samenhandels .....	35
Deutsches Reich: Einfuhr von Garten- und Weinbauerzeugnissen .....	111
—: Einfuhr von Kelternschnittblumen .....	111
—: Erleichterungen für die Einreise zur XI. Olympiade Berlin 1936 .....	23
—: Pflanzenausfuhr nach den Reblauskonventionsstaaten .....	103
—: Reichssteiel .....	103
England: Einfuhr von Kirichen .....	42
—: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	36
Erythraea: Einfuhr von Früchten, frischem Gemüse und ölhaltigen Samereien .....	36
Estland: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	12



Estland: Inkrafttreten der internationalen Pflanzenschutzkonvention .....	104
Frankreich: Einfuhrgenehmigung für Weihnachtsbäume ..	122
—: Gesundheitspolizeiliches Einfuhrverbot für frische Früchte aus Jugoslabien, Uruguay und der UdSSR.	95
—: Nichtanwendung der pflanzenschutzpolizeilichen Vorschriften auf die Einfuhr von Samen von Nadelhölzern	63
—: Transitverkehr für lebende Pflanzen .....	36
—: Verschärfung der pflanzenschutzpolizeilichen Bestimmungen für die Einfuhr von Kartoffeln und Tomaten	55, 72
Franz. Marokko: Einfuhr von Kartoffeln, Tomaten und Auberginen .....	36
—: Internationales Pflanzenschutzabkommen .....	72
Griechenland: Erklärung, betr. reblausverseuchte oder verdächtige Gebiete .....	23
Großbritannien: Einfuhrbeschränkungen für Kirichen ...	64
Internationales Pflanzenschutzabkommen in Rom vom 16. April 1929 .....	84
Iran (Persien): Einfuhrkontingente (freie Kontingente) und einfuhrverbotene Waren: Listen für das Wirtschaftsjahr 1314/1315 (22. Juni 1935 bis 21. Juni 1936) .....	42
—: Überwachung der Pflanzeneinfuhr .....	43
Italien: Änderung des Verzeichnisses der Reg. Beobachtungsstellen für Pflanzenkrankheiten .....	23
—: Einfuhr von Saatkartoffeln .....	95
Jugoslawien: Einfuhrverbot für lebende Pflanzen aller Art und Teile davon aus den mit der San-José-Schildlaus verseuchten Ländern .....	122
—: Kartoffelschädlinge .....	23
Kenya und Uganda (brit.): Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	72
Libyen (Tripolitaniern und Cyrenaika): Einfuhr von Pflanzen und Obst .....	104
Luxemburg: Zur Ein- und Ausfuhr von Kartoffeln, Tomaten und Gieräpfeln .....	96
Österreich: Einfuhrverbot für Samen von Futter- und Zuckerrüben .....	72
—: Einfuhr von frischen Kartoffeln .....	64

Polen: Zollabfertigung von Samereien und pflanzlichen Erzeugnissen .....	43
Rumänien: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen ...	36
—: Verbot der Einfuhr von Kiefernkegeln und -samen	84
Schweden: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen ....	122
Spanien: Pflanzenschutzorganisation .....	43
Tschechoslowakei: Kartoffeleinfuhr 1936 .....	43
Vereinigte Staaten von Amerika: Einfuhr von Edelweiden und Saatweiden .....	112

VIII. Personalmeldungen	12, 24, 36, 44, 56, 64, 72, 84, 96, 104, 112, 122
-------------------------	---

IX. Phänologischer Reichsdienst .....	42, 56
---------------------------------------	--------

## X. Beilagen

Amtliche Pflanzenschutzbestimmungen, Band 8, Nr. 1... Nr. 1	
»	» 8, » 2... » 4
»	» 8, » 3... » 5
»	» 8, » 4... » 7
»	» 8, » 5... » 8
»	» 8, » 6... » 9
»	» 8, » 7... » 10
»	» 8, » 8... » 11
»	» 8, » 9... » 12

Verzeichnis der zur Ausstellung von Pflanzenschutzzeugnissen ermächtigten Pflanzenbeschauachverständigen für die Ausfuhr .....	Nr. 12
Nachtrag .....	Seite 122

Verzeichnis der Pflanzenbeschauachverständigen für die Kartoffelausfuhr: Nachträge zur Beilage 1 im Nachr.-Bl. Nr. 12, 1935, Seite 12, 23, 36, 43, 56, 64, 72, 84, 96, 104	
--	--

Verzeichnis der Pflanzenbeschauachverständigen für die Pflanzenausfuhr: Nachträge zur Beilage 2 im Nachr.-Bl. Nr. 12, 1935, Seite 12, 23, 36, 43, 56, 64, 84, 96	
--	--



