

# Nachrichtenblatt für den Deutschen Pflanzenschutzdienst

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

## Inhaltsverzeichnis für den 15. Jahrgang 1935.

### I. Aufsätze

	Seite
Behlen, W., Kampf der Raupenplage! .....	1
Blunck, S., Die Aufgaben des Pflanzenschutzes in der Erzeugungsschlacht .....	25
Börner, C., und Schilder, F. A., Die Verbreitung der Mehltau in Deutschland nach dem Stande der Jahre 1934 und 1935 .....	111
Brandenburg, C., Die Brennflecken-Krankheit der Erbsen .....	101
Braun, S., Alternaria solani als Parasit der Kartoffelknolle .....	109
Fischer, W., Mineralöle im Pflanzenschutz I .....	102
Gante, Th., Echter Mehltau auf Begonienblättern in Deutschland .....	14
Haken, L., Schädlingsbekämpfung durch die Bäuerinnen in der Erzeugungsschlacht .....	37
Hilgendorff, G., und Fischer, W., Vereinfachte Verfahren zur Analyse von Dbstbaumtarbolineen und Baumspizmitteln .....	81
Jandke, D., Zur Kälteempfindlichkeit der Blutlaus .....	46
Klee, S., und Rademacher, B., Der Stand der Weizen-gallmückenbekämpfung nach Untersuchungen in Schleswig-Holstein .....	3
Kunike, Ein neues wirksames Spizmittel zur Kornkäferbekämpfung .....	1
Lüstner, G., Auftreten der Schwarzfäule (Blackrot) der Rebe in Deutschland .....	27
Mansfeld, K., Eine wirksame Sperlingsbekämpfung ..	45
Meyer-Hermann, Kometan-Johannisbrotschrot, ein brauchbares Mittel zur Wühlmausbekämpfung! .....	28
Ritsche, G., Klee, S., und Mayer, K., Zur Bekämpfung der Rübenblattwanze (Piesma quadrata Fieb.) .....	97
Richter, S., Absterben der Durbanpflaume in Italien wird nicht durch Graphium ulmi verursacht .....	41
Sattler, Erneutes Massenaufreten der Kunkelrübenmotte Phthorimaea (Lita) ocellatella Boyd. in Hessen .....	98
Schander, S., Pflanzenschutzarbeitslager »Pillnitz«, ein Versuch .....	56
Schlumberger, Die Produktion Krebsfester anerkannter Pflanzkartoffeln im Jahre 1933 .....	73
Schwarz, M., Der Kartoffelkäfer vor der deutschen Grenze? .....	89
—, Die Kartoffelkäferbekämpfung in England im Jahre 1934 .....	65
—, Kartoffelkäferbekämpfung in Zahlen .....	62
Snell, K., Die Bewertung der Sorten von Kulturpflanzen nach ihrer Widerstandsfähigkeit gegen Krankheiten .....	13
Spenger, W., Coccinelliden als Blutlaus-Feinde .....	83
Thiem, S., Richtlinien zur Vernichtung der Puppen der Kirchfruchtfliege (Rhagoletis cerasi L.) durch Behandlung des Bodens .....	8

### Seite

Trappmann, W., und Ritsche, G., Beiträge zur Giftwirkung von Rotenon und Pyrethrin auf verschiedene Insekten .....	6
Wahl, B., Erfahrungen über die San-José-Schildlaus 40, v. Wanning, C., Der Stand der Ausbreitung der Bisamratte in Deutschland .....	54
—, Der Stand der Ausbreitung des Kartoffelkäfers in Frankreich im Herbst 1934 .....	63
Wollenweber, S. W., Alpenveilchen- (Zyklamen-) Welke, eine Krankheit pilzlicher Natur .....	38
Achtung! Kartoffelkäfergefahr! .....	61
Der französische Kartoffelhandel und der Kartoffelkäfer ..	64
Die wichtigsten starken Schäden an Kulturpflanzen im Jahre 1934 .....	9, 15, 29
Richtlinien für die Überprüfung der Beschriftung der Pakungen und der Werbe- und Aufklärungsschriften für arsenhaltige Schädlingsbekämpfungsmittel .....	53

### II. Kleine Mitteilungen

Arbeitsgemeinschaft zur Untersuchung der Wirkung von Mäsegiften auf den heimischen Vogelbestand .....	84
Bekämpfung des Kartoffelkäfers in England .....	10
Bisamratten in Sibirien (Von M. Klemm) .....	33
Das Antreiben der Kartoffeln zur Lichtkeimprüfung im Herbst (Von Snell) .....	91
Das Auftreten des Kornkäfers in Deutschland im Frühjahr 1934 (Von Kunike) .....	20
Der deutsche Kartoffelkäferbekämpfungsdienst im Jahre 1935 .....	66
Der Rapsverberber (Alternaria brassicae) (Von Niehm) ..	84
Die Bekämpfung des Schwammspinners in Nordamerika ..	85
Die Bisamratte in Polen .....	33
Die Lichtkeimprüfung der Kartoffeln im Herbst (Von Snell) ..	84
Einen Kraftwagen für den Kartoffelkäferbekämpfungsdienst Ein Didium auf Calachoe (Von G. Lüstner) .....	41
11. Internationaler Gartenbaukongreß in Rom .....	104
Fruchtwechselwirtschaft innerhalb der Kleingarten- und Kleinzielungsanlagen .....	48
Höchste Marmbereitschaft gegen den Kartoffelkäfer auch im August! .....	75
Kartoffelkäfer auch in Belgien! (Von M. Schwarz) .....	83
Kartoffelkäfer-Siegelmarten .....	67
Kartoffelkäfer und Marienkäfer .....	67
Neue Bildbänder (»Schädlingsbekämpfung im Dbstbau« und »Herz- und Trockenfäule der Rüben«) .....	122
Öffnen von Gläsern mit eingeschlifftem Glasstopfen (Von W. Feucht) .....	20
6. Internationaler Botanikerkongreß in Amsterdam .....	104
Tagung der Vereinigung für angewandte Botanik in Köln (Von Snell) .....	91
Um die beste Vogelscheuche! .....	20

	Seite		Seite
Untersuchungen über die Lupinenbräune (Viruskrankheit) (Von E. Köhler) .....	90	Reinöhl, F., Pflanzenzüchtung .....	105
4. Internationaler Kongreß für Technik und Chemie der landwirtschaftlichen Industrien in Brüssel .....	122	Rohrbeck und Schlumberger, Die Schätzungsgrund- lagen bei Hagelschäden, 2. Aufl. ....	85
4. Internationaler Weinbau- und Weinkongreß in Lau- fanne .....	122	Rußland, W., und Wegel, R., Zur Physiologie der sogenannten Blattrollkrankheit der Kartoffel .....	48
<b>III. Neue Druckschriften</b>		Schmidt, W., Ruffelfäfer-Bilanz .....	35
Arbeiten aus der Biologischen Reichsanstalt .....	10, 21, 91	Snell, R., und Geher, S., Die Kartoffelsorten der Reichsfortenliste, ihre Erkennung, Unterscheidung und wirtschaftliche Bewertung .....	77
Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomolo- gie aus Berlin-Dahlem .....	57	Stehli-Flörcke, Pflanzen sammeln — aber richtig .....	93
Arbeiten über physiologische und angewandte Entomologie aus Berlin-Dahlem .....	75, 104	Wartenberg, S., Hey, A., und Urban, D., Die elek- trometrische Pflanzgutwertbestimmung der Kartoffel- knolle. I. Mitteilung .....	85
Bibliographie der Pflanzenschutzliteratur. Das Jahr 1934 .....	122	Wesjarg, D., Wiesennkräuter .....	92
Flugblätter der Biologischen Reichsanstalt ....	10, 21, 41, 48, 57, 68, 92, 104	Wirth, W., Experimentelle Studien zur Behandlung der Vergiftung durch Blausäure-Einatmung .....	123
Leitfäden für Schädlingsbekämpfung im Kern- und Stein- obstbau .....	34	Wollenweber, S. W., und Reinking, D. A., Die Fusarien, ihre Beschreibung, Schädwirkung und Be- kämpfung .....	105
Leitfäden für Schädlingsbekämpfung im Weinbau .....	34	Zander, E., Beiträge zur Herkunftsbestimmung bei Honig. Mit besonderer Berücksichtigung des deutschen Trachtgebietes. I. Pollen Gestaltung und Herkunfts- bestimmung bei Blütenhonig .....	92
Merksblätter des Deutschen Pflanzenschutzdienstes ..	34, 41, 92	Zillig, S., Ustilagineen Europas, Bg. XIII—XIV ...	35
Mitteilungen aus der Biologischen Reichsanstalt .....	48, 76	<b>IV. Aus der Literatur</b>	
<b>IV. Aus der Literatur</b>		<b>V. Aus dem Pflanzenschutzdienst</b>	
Böhner, R., Geschichte der Cecidologie. Ein Beitrag zur Entwicklungsgeschichte naturwissenschaftlicher For- schung und ein Führer durch die Cecidologie der Allen. II. Teil: Botanik und Entomologie .....	57	Anmeldung von Pflanzenschutzmitteln zur Prüfung 12, 24, 72	72
Böttcher, F. R., Untersuchungen über den Einfluß einiger chemischer Flederbekämpfungsmittel auf die Bienen .....	105	Arbeitsgemeinschaft für die Prüfung von Vogelscheuchen .....	70
Jaes, S., Staehelin, M., et Bovey, Les ennemis des plantes cultivées .....	35	Bestimmungen für die Prüfung von Kartoffelsorten auf die Widerstandsfähigkeit gegen den Kartoffelkrebs ...	35
Jeh, S., Kleines Wörterbuch der Ungeziefer-Schädlings- und Pflanzenkrankheitsbekämpfung .....	49	Einjendung von Steinbrandähren verschiedenster Her- künfte für die Sortenuntersuchung auf Widerstands- fähigkeit an die Dienststelle für Sortenkunde bei der Biologischen Reichsanstalt .....	72
Filipjev, J. N., Die in der Landwirtschaft schädlichen und nützlichen Nematoden .....	105	Krankheiten und Beschädigungen der Kulturpflanzen in den einzelnen Monaten ....	49, 58, 68, 77, 85, 93, 106
Fulmek, L., und Ripper, W., Nützlinge in Garten, Feld und Wald, 2. Aufl. ....	77	Lehrgang über Vogelschutz in Seebach .....	36
Getreidelagerung unter besonderer Berücksichtigung der bäuerlichen und landwirtschaftlichen Verhältnisse ....	57	Liste der für 1935 zugelassenen, der langen, der gelbflei- schigen und der frühen Kartoffelsorten .....	22
Hartisch, J., Stoffwechselphysiologische Untersuchungen über die Blattrollkrankheit der Kartoffelpflanze ....	48	Meklenburg: Pflanzenschutzdienst .....	10
Hued, R., Pflanzengeographie Deutschlands .....	92	Pflanzenschutz im Kleingartenbau .....	22
Jaczewski, A. A., herausgegeben von N. A. Raunow, Grundlagen der Mykologie (Russisch) .....	53	Prüfungsergebnisse .....	12, 23, 36, 43, 51, 60, 72, 80, 88, 96, 108, 124
Katze, Klimmek und Standfuß, Über die Gefähr- lichkeit der Verwendung von Bakterien der Enteritis- gruppe zur Vertilgung tierischer Schädlinge .....	76	Reichsanerkennungskursus des Reichsnährstandes 1935 .....	72
Kessler, D. W., Wetterkunde für Gärtner, Weinbauern und Landwirte .....	123	Reichsbund der Kleingärtner und Kleinsiedler Deutsch- lands e. V.: Durchführung der fachlichen Schulungs- arbeit auf dem Gebiete des Pflanzenschutzes .....	106
Lejchke, B., Die Bekämpfung pflanzlicher und tierischer Schädlinge (Mittel gegen Ungeziefer und Unkraut) ..	76	—: Gutachten über Pflanzenschutzzeugnisse .....	22
Loewel, C. L., Die Obstbaumpflanzung unter Berück- sichtigung der Verbesserung des Gesundheitszustandes des Baumes und der Qualität der Früchte .....	76	Übersicht über die Zahl der im Herbst 1934 und im Früh- jahr 1935 von dem Deutschen Pflanzenschutzdienst auf- gestellten phytopathologischen Zeugnisse für Ausfuhr- sendungen .....	95
Ludwigs, R., und Schmidt, M., Die Krankheiten und Schädlinge der Gemüsepflanzen, der Küchenkräuter und der wichtigsten Arzneipflanzen .....	68	Vorläufige Anweisung für die Untersuchung von Cham- pignonbrut bei der Einfuhr aus Frankreich .....	42
Niklas, S., Höck, A., Czibulka, F., und Kohl, J., Literatursammlung aus dem Gesamtgebiet der Agri- kulturchemie. III. Band: Pflanzenernährung .....	58	<b>VI. Gesetze und Verordnungen</b>	
Peters, W., Vogelschutz und Obstbau, seine Begrün- dung und Ausföhrung .....	34	Deutsches Reich: Bildung von Weinbaubezirken .....	
Rademacher, B., Genetisch bedingte Unterschiede in der Reigung zu physiologischen Störungen beim Hafer (Flüßigkeit, Urbarmachungskrankheit, Dörrflecken- krankheit, Blattrot) .....	41	<b>VII. Pflanzenbeschau</b>	
Ramner, W., Die Pflanzenwelt der deutschen Land- schaft .....	57	Algerien: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen ....	
Rathjact, R., Der Speisewert der Kartoffel .....	77	Beitritt der Türkei zu der Internationalen Neblauskon- vention .....	
Reichsnährstand-Taschenkalender 1936, herausgegeben vom Stabsamt des Reichsbauernführers, Hauptabtlg. Presse ..	105	Belgien: Überwachung der Einfuhr von Auberginen und Tomaten französischer Herkunft .....	
		Britisches Reich: Neue Pflanzenschutzstationen .....	
		Deutsches Reich: Pflanzenausfuhr nach den Neblauskon- ventionsstaaten .....	
		—: Pflanzenschutzbestimmungen für die Ein- und Durch- fuhr lebender Pflanzen usw. ....	

Seite	Seite		
Dominikanische Republik: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	123	Tunis: Einfuhr von Früchten .....	43
England: Einfuhr von Kirichen .....	43	—: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	43
Erythrea: Einfuhr von Kakteen .....	43	Tschechoslowakei: Beschränkte Kartoffeleinfuhr .....	51
Estland: Einfuhr von Gemüsesamen .....	43	—: Einfuhrregelung für Kartoffeln deutschen Ursprungs verlängert .....	59
Finnland: Neue Bestimmungen über die Kartoffeleinfuhr .....	123	—: Einfuhr von Futterrübensamen bewilligungspflichtig .....	22
Formblätter .....	95, 123	—: Gebühren für Kontrolle von Importpflanzen und Kartoffeln .....	107
Frankreich: Abgabe für die Untersuchung von Pflanzen ..	107	—: Maßnahmen gegen die San-José-Schildlaus .....	95
—: Einfuhrgenehmigung für Weihnachtsbäume .....	123	Ungarn: Einfuhr von Pflanzenteilen .....	51
—: Untersuchungsgebühr für die den Pflanzenschutzbestimmungen unterliegenden Sendungen .....	59	—: Einfuhr von Samereien .....	43
—: Verkehr mit Weizen, Kartoffeln und Hafer zu Saatzwecken .....	59	UdSSR: Beitritt zum Internationalen Pflanzenschutzabkommen .....	124
—: Verkehrsbeschränkungen für Kartoffeln .....	71	Uruguay: Zollfreiheit für die Einfuhr von Saatkartoffeln .....	80
—: Vorschriften über den Handel mit Saatgetreide und Saatkartoffeln .....	59	Vereinigte Staaten von Amerika: Einfuhrbeschränkung für Pflanzen und Pflanzenteile .....	51
—: Zur Verlegung der deutsch-französischen Zollgrenze ..	36	—: Verschärfung der Einfuhrsperre für Ulmenholz aus Europa .....	23
Franz.-Marokko: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	123	—: Vorschriften über die Zulassung von Sand und Erde als Verpackungsmaterial bei der Einfuhr .....	43
—: Regelung der Einfuhr von Baumwollsamern und der phytopathologischen Überwachung der Baumwollkulturen .....	95	Vergütung der Sachverständigen für Untersuchungen zur Nachzeit .....	87
Freie Stadt Danzig: Abänderung der Verordnung über die Einfuhr von Pflanzen .....	87	Verband von Saatkartoffeln nach dem Saarland .....	50
Griechenland: Einfuhr von Pflanzen .....	107		
Großbritannien: Einfuhr von Ulmen und Nadelhölzern ..	107	<b>VIII. Personalnachrichten</b> 24, 36, 44, 52, 60, 72, 80, 88, 96, 108, 124	
—: Neue Einfuhrbestimmungen für Kirichen .....	59		
Irak: Anweisungen für Pflanzenimporteure .....	71	<b>IX. Phänologischer Reichsdienst</b> 44, 52, 60, 72, 80, 88, 96, 124	
Irischer Freistaat: Einfuhrbeschränkung auf Zwiebeln ...	88		
Italien: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	22	<b>X. Beilagen</b>	
—: Einfuhr von Saatkartoffeln .....	87	Amtliche Pflanzenschutzbestimmungen, Band 7, Nr. 1.. Nr. 1	
—: Einfuhr von Saatkartoffeln für die Bestellperiode 1935/1936 .....	87	» » » 7, » 2.. » 2	
Jugoslawien: Berichtigung des Verzeichnisses der Länder, in denen die San-José-Schildlaus vorkommt .....	107	» » » 7, » 3.. » 3	
—: Einfuhrverbot für lebende Pflanzen .....	11	» » » 7, » 4.. » 4	
—: Kartoffelschädlinge .....	36	» » » 7, » 5.. » 5	
Kanada: Einfuhr von Champignons .....	43	» » » 7, » 6.. » 6	
Luzemburg: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen ..	50	» » » 7, » 7.. » 7	
—: Einfuhr von Schnittblumen .....	50	» » » 7, » 8.. » 10	
Mexiko: Einfuhrbeschränkung für Samereien .....	11	» » » 7, » 9.. » 11	
Palästina: Zollfreie Einfuhr von Saatkartoffeln nur mit amtlichen Bescheinigungen .....	107	» » » 7, » 10.. » 12	
Polen: Einfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen ....	50, 30	Flugblatt Nr. 120, Der Kartoffelkäfer, mit farb. Tafel ..	Nr. 7
—: Pflanzenschutzmittel nicht einfuhrgenehmigungspflichtig .....	88	Verzeichnis der Pflanzenbeschauachverständigen für die Kartoffelausfuhr .....	Nr. 12
—: Verlängerung der Kriseneinfuhrverbote .....	36, 123	Nachträge zur Beilage 1 im Nachr.-Bl. Nr. 12, 1934, Seite 11, 24, 36, 44, 59, 71, 80, 88, 95, 107, 124	
Rumänien: Ein- und Durchfuhr von Pflanzen und Pflanzenteilen .....	11	Verzeichnis der Pflanzenbeschauachverständigen für die Pflanzenausfuhr .....	Nr. 12
Saarland: Zollwesen .....	36	Nachträge zur Beilage 2 im Nachr.-Bl. Nr. 12, 1934, Seite 12, 24, 36, 44, 60, 71, 80, 88, 95, 108, 124	
Schweiz: Einfuhr von Kartoffeln .....	43		
—: Öffnung des Zollamts Gandria für die Einfuhr von lebenden Pflanzen .....	123		

