

8. Quarzmehl-Stäubemittel: 2,4 g.

Naaki.

Wirkung zunächst ähnlich wie beim Talkum. Nach einigen Stunden Andeutungen einer Wirkung mit allerdings den üblichen Krankheitserscheinungen, wie Umfallen, Krümmen des Körpers.

„Aus der entomologischen Welt.“

(An dieser Stelle werden nur Nachrichten über physiologische und angewandte Entomologie gebracht. Die entsprechenden Daten über Morphologen und Systematiker erscheinen stets in den „Arbeiten über morphologische und taxonomische Entomologie“).

Gestorben:

Geheimer Regierungsrat Prof. Dr. Georg Rörig am 26. V. 1941 in Görlitz (geb. am 31. X. 1864 in Glogau). 1898 als Mitglied und Leiter des Zoologischen Laboratoriums an die neu errichtete Biologische Abteilung des Gesundheitsamtes berufen, trat er bei der Begründung der Kaiserlichen Biologischen Anstalt zu dieser über und war bei ihr bis zu seiner Versetzung in den Ruhestand 1918 tätig. Seine wissenschaftlichen Arbeiten befaßten sich vornehmlich mit land- und forstwirtschaftlich wichtigen Nagetieren, Vögeln und dem Vogelschutz; daneben hat er aber auch eine Reihe von Veröffentlichungen über schädliche Insekten und ihre Bekämpfung herausgegeben. Auch in seinen Büchern „Tierwelt und Landwirtschaft“ (1906) und „Krankheiten und Beschädigungen der Nutz- und Zierpflanzen“ (1908 mit Fr. Krüger) haben die Schadinsekten eingehende Berücksichtigung gefunden.

Jaime Nonell Comas im September 1938 in Mataró, Provinz Barcelona (geb. am 6. IX. 1876 ebenda). Als Professor an der Provinzialschule für Landwirtschaft in Barcelona gründete er 1912 mit D. Ignacio Victor Clarió das Museo de Patología Vegetal, mit dem ein phytopathologisches Laboratorium verbunden war. 1925 wurde er zum Direktor der Estación de Fitopatología Agrícola in Barcelona ernannt. Seine Arbeiten betrafen vornehmlich biologische Bekämpfung (besonders Zucht und Aussetzung von *Novius cardinalis* Muls. und *Aphelinus mali* Hald.) und die Verwendung von Blausäure zur Bekämpfung von Obstbaumschildläusen und bei der Pflanzeneinfuhr.

D. Modesto Quilis Pérez am 3. I. 1938 in Burjasot, Valencia (geb. im November 1904 in Valencia), Entomologischer Mitarbeiter des Instituto de Investigaciones Agronómicas der Estación de Patología Vegetal in Burjasot und „profesor auxiliar“ für Biologie an der Universität Valencia. Als Spezialist für Hymenopteren veröffentlichte er außer Arbeiten über Apiden eine Reihe von Publikationen über die Systematik von Chalcididen und Aphidiinen. Seine Arbeiten auf dem Gebiet der angewandten Entomologie behandelten hauptsächlich biologische Bekämpfung, so besonders Zucht und Aussetzung von *Cryptolaemus montrouzieri* Muls. zur Bekämpfung von *Pseudococcus citri* Risso.

Clarence Preston Gillette am 4. I. 1941 in Fort Collins, Colorado (geb. am 7. IV. 1859 in Maple Corners, Ionia County, Michigan). Gi-

lette, der Gründungsmitglied der „American Association of Economic Entomologists“ war, wurde 1888 Entomologe der Iowa State College Experiment Station in Ames, 1891 Leiter des Department of Zoology, Entomology and Physiology des Colorado Agricultural College, 1907 erster Staatsentomologe von Colorado, 1910 Direktor der Colorado Experiment Station und 1932 emeritiert. Seine entomologischen Veröffentlichungen behandeln Cynipiden, Cicadelliden und besonders Aphiden; daneben beschäftigte er sich auch mit Genetik und Eugenik.

Charles William Woodworth am 19. XI. 1940 in Berkeley, California (geb. am 28. IV. 1865 in Champaign, Illinois). Woodworth, der ebenfalls Gründungsmitglied der „American Association of Economic Entomologists“ war, arbeitete, nach Beendigung seiner Studien an der University of Illinois und seiner Assistentenzeit bei S. A. Forbes am Illinois State Laboratory, gemeinsam mit Hermann August Hagen 1886—1888 an der Harvard University. Von 1888—1891 war er Entomologe und Botaniker der Arkansas Agricultural Experiment Station. Seit 1891 war er in Californien tätig, und zwar als Assistant Professor, Associate Professor und Professor für Entomologie an der University of California bis zum Jahre 1930, in dem er emeritiert wurde, von 1930—1932 Chefentomologe der California Spray Chemical Company in Berkeley, 1918 Lektor und 1922—1924 Honorarprofessor für Entomologie an der Universität Nanking und Direktor des Kiangsu Bureau of Entomology. Woodworth, der der erste Herausgeber der „University of California Publications in Entomology“ war, hat neben systematisch-morphologischen Arbeiten (Jassiden, Cicadiden, „Wing Veins of Insects“) eine große Zahl von Veröffentlichungen über biologische und toxikologische Fragen in der angewandten Entomologie herausgegeben.

Roy R. Reppert am 13. III. 1940 in Bryan, Texas (geb. am 9. V. 1881 in Valley Falls, Kansas), Vizepräsident der Texas Entomological Society und seit 1920 Extension Entomologist am Texas A. & M. College.

Im April 1940 wurde in Madrid das „Instituto Español de Entomología“ gegründet, in das die ehemalige entomologische Abteilung des „Museo Nacional de Ciencias Naturales“ mit dem gesamten Personal und Material übergegangen ist. Zum Direktor ist Gonzalo Caballos y Fernandez de Córdoba ernannt worden.

Hans Sachtleben.

Besprechungen.

Von Hans Sachtleben.

Einsendung von Besprechungs-Exemplaren selbständig erscheinender Werke aus allen Gebieten der theoretischen und angewandten Insektenkunde ist erwünscht!

Escherich, Prof. Dr. K., Die Forstinsekten Mitteleuropas, V. Band, 2. Lfg. Verlag Paul Parey, Berlin 1941, 8°, 208 S., 213 Textfig. Preis 17.60 RM.

In kurzem Abstand ist auf die hier (Arb. physiol. angew. Ent., 8, 70—71, 1941) bereits eingehend besprochene 1. Lieferung des V. Bandes die 2. Lieferung