

Shephard del Commonwealth Agricultural Bureaux de Inglaterra. Este esfuerzo británico incluyó los recuentos de van Zwaluwenburg 1928 y de La Rivers 1949 y extendió las listas de hospederos y bibliografía hasta 1974.

Es una lástima que Poinar usó 150 páginas de la obra presente para duplicar estos recuentos una vez más y otras 36 páginas en duplicar, de manera incompleta, las referencias bibliográficas. La mitad de los recuentos de Poinar tratan de nemátodos que no son parásitos de insectos.

Esto deja un saldo de 131 páginas de las cuales 15 ocupan el prefacio y el índice. Las 116 páginas restantes contienen 38 páginas de buenas fotografías y dibujos bien impresos por Brill en papel de buena calidad.

Hay sólo dos páginas dedicadas a analizar la importancia de nemátodos entomoparasíticos como agentes del control biológico. Esto constituye una falta grave del libro si se consideran nuestros últimos avances en este campo y los billones de insectos dañinos que cada año quedan debilitados, esterilizados, o muertos debido a los nemátodos entomo-parasíticos.

Las 76 páginas dedicadas a las técnicas para los estudios de nemátodos insecto-parásitos y intercambio entre parásitos y hospederos, que es la especialidad del autor, son muy buenas pero cubren principalmente los trabajos del autor y no incluyen muchos de los descubrimientos de otros colegas con los cuales hubieran sido 20 veces más efectivas.

La taxonomía no es el tema fuerte del autor, a pesar de lo cual, decidió erigir una superfamilia nueva: Sphaerularioidea, restablecer Allantonematidae, y transferir *Fergusobia* a la Neotylenchidae que algunos de nosotros creemos que no existe. Además, también algunos de nosotros, tampoco vemos con beneplácito los primeros dos cambios.

La obra presenta también una clave técnica de 4 páginas para las familias o categorías superiores, de nemátodos facultativos o euparasíticos de los insectos.

En resumen, es la opinión del revisor que el autor no recogió todo lo disponible y que los estudiosos harían bien en ahorrarse \$40.00 y enviar postales a los peritos de las lista a continuación pidiéndoles copias de sus trabajos para así tener una perspectiva del campo 10 a 20 veces mejor: Welch, Rubtsov, Petersen, Chapman, Webster, Gordon, Defoliart, Stoffolano, Dutky, Johnson, Wülker, Massey, Bedding, Artyukhovsky, Rühm, Lamond, Kloss, Wachek, Poinar y el revisor.

W. R. Nickle

*NOMENCLATORIAL COMPILATION OF PLANT AND SOIL NEMATODES.*

By A. C. Tarjan and B. E. Hopper. 1974. Published by Society of Nematologists, i-xiii + 419 pp.

This publication might well bear the name "Encyclopedia of Nematode Taxonomy." It contains no superfluous words and thus presents a synthesis of all the world's literature published on plant and soil nematode nomenclature, from Linnaeus in 1767 through 1971. Within these 200 years, some 1900 books and papers dealing with nematode nomenclature have appeared. Their titles have been carefully collected and the contents analyzed and referred to in this a single book. Achievements in nematode taxonomy are such that the results of investigations are continually widely dispersed throughout the world, not only geographically but also linguistically. I greatly doubt if there is a single library in the

world which has successfully collected all of the publications dealing with nematode taxonomy.

I feel that the book being reviewed here should be available to nematological laboratories throughout the world. Above all, the publication is an indispensable reference book for all taxonomists. It is also recommended to those interested in other aspects of plant and soil nematology since it often becomes extremely difficult to get information on the latest taxonomic changes, even for well known nematode species, due to frequent changes in nomenclature.

This compilation is the product of at least 20 years hard work. The first nematode check list, and the supplement to it, written by the senior author appeared in 1960 and 1967, respectively. The present volume contains all the information included in the first two editions mentioned and, in addition, contains all those taxonomic changes up to 1972. Of course, science never ceases to advance, so a great need exists for additional supplements covering those changes in nematode taxonomy proposed since 1972. The book by Tarjan and Hopper has really saved me much time and energy during the last year that I have had it; although this is my personal opinion, it is shared by others. The authors ought to be heartily congratulated on compiling such valuable and substantial taxonomic information despite geographic and language barriers.

This book may be obtained for \$13 (U. S.) per copy, from Dr. J. M. Ferris, Treasurer, Society of Nematologists, Department of Entomology, Purdue University, West Lafayette, Indiana 47907.

E. Krall  
Institute of Zoology & Botany  
Tartu, Estonia, U. S. S. R.

*RECOPILACION NOMENCLATORIAL DE NEMATODOS DEL SUELO Y DE LAS PLANTAS.* Por A. C. Tarjan y B. E. Hopper. 1974. Publicado por Society of Nematologists, i-xiii + 419 pag.

Esta publicación podría llevar perfectamente como título "Enciclopedia de la Taxonomía de Nemátodos." La obra no contiene palabras superfluas y de esta manera presenta una síntesis de toda la literatura mundial publicada sobre la nomenclatura de nemátodos del suelo y de las plantas, desde Lineo en 1767 hasta 1971. Dentro de estos 200 años, han aparecido unos 1,900 libros y trabajos pertinentes a la nomenclatura de nemátodos. Los títulos han sido cuidadosamente recogidos y los contenidos analizados y referidos en este libro único. Los logros en la taxonomía de nemátodos son tales que los resultados de las investigaciones se encuentran ampliamente dispersos en el mundo, no sólo geográficamente sino también lingüísticamente. Dudo servamente si hay una biblioteca en el mundo que haya coleccionado exitosamente todas las publicaciones pertinentes a la taxonomía de nemátodos.

Creo que el libro que aquí reviso debiera estar a la disposición de todos los laboratorios nematológicos del mundo. Sobre todo, esta publicación es un libro de referencia indispensable para todos los taxónomos. También lo recomendamos para todos los interesados en otros aspectos de la nematología de plantas y del suelo, ya que, muy a menudo es dificultoso obtener información sobre los últimos cambios taxonómicos, aún para especies de nemátodos bien conocidas, debido a la frecuencia de los cambios en la nomenclatura.