Recensiones bibliográficas

Remaudière, Georges y Remaudière, Marc. 1997. Catalogue des Aphididae du monde / Catalogue of the world's Aphididae. Homoptera Aphidoidea. Prefacio de Victor F. Eastop. Techniques et Pratiques. ISSN 1150-3912. Institut National de la Recherche Agronomique. París, 478 páginas.

ISBN: 2-7380-0714-7. P.V.P.: 450 francos franceses.

Adquisición: INRA Editions (Route de St. Cyr, F-78026 Versailles Cedex, Francia) y librerías especializadas.

"El gran número de seres vivos descritos en todas las partes del mundo en publicaciones numerosas y más o menos accesibles, hacen a todos los biólogos dependientes directa o indirectamente de los catálogos. La compilación de catálogos es una ocupación esencial, aunque aparentemente banal y ciertamente consumidora de tiempo. Felizmente, son compilados por alguien, otro, más conocedor y concienzudo que uno mismo".

Con esta líneas comienza el breve y enjundioso escrito del eminente afidólogo Dr. Victor F. Eastop, ya jubilado pero en activo, que prologa el Catálogo de los pulgones del Mundo del Prof. Georges Remaudière y su hijo Marc Remaudière, que acaba de ser publicado.

El Dr. Eastop da absolutamente en la diana al señalar que la labor compiladora, la labor de preparar catálogos de seres vivos es tarea esencial, aunque a veces incomprendida, de los taxónomos, tanto para su propio servicio como para el de otros biólogos, en el sentido más amplio del término, que necesitan de obras de consulta fácil y segura. Y es muy significativo que sea el Dr. Eastop quien lo afirme, pues es el coautor del anterior catálogo mundial de pulgones, el "Survey", junto con el fallecido Dr. Hille Ris Lambers, uno de los padres de la moderna taxonomía afídica.

El "Survey" fue publicado ahora hace 20 años y desde entonces se han descrito cerca de 700 especies de pulgones de todas las partes del Mundo, fundamentalmente de Asia (en particular de China e India) y del África sudsahariana, sin olvidar desde luego las decenas de especies de Europa y de América del Norte, que pasan por ser las zonas del globo donde la fauna de pulgones está mejor conocida (al margen de Australia, Nueva Zelanda e islas oceánicas, de afidofauna relativamente pobre).

El Catálogo preparado por el Prof. Remaudière y redactado en colaboración con su hijo, no es solamente una labor de actualización de aquel catálogo de Eastop e Hille Ris Lambers, con ser ello muy importante y necesario, es algo más. Podrían haberse limitado los autores a añadir las especies y géneros descritos desde la publicación del "Survey" y a incluir las modificaciones taxonómicas habidas en géneros y especies ya contenidos en él, pero van más allá.

Por una parte, se recoge la autoría de todas las modificaciones, de forma simple, pero efectiva, facilitando la consulta de las fuentes y de otra parte, es crítico con la incorporación de datos del tipo que sean, de forma que se garantiza a los usuarios del catálogo la justeza de lo reseñado en él, claro está a la luz de los conocimientos actuales.

Además, se incluyen 87 cambios taxonómicos (sinonimizaciones, validaciones y nuevos estatus, combinaciones y nombres), todos ellos debidamente justificados, que hacen de esta obra una pieza destacada en los estudios taxonómicos dedicados a los pulgones.

La obra es bilingüe, francés e inglés y va precedida de una sentida y hasta poética dedicatoria al Prof. Balachowsky, que fue maestro del Prof. Remaudière.

El catálogo se inicia con una breve introducción y unos extensos agradecimientos. La introducción es buen ejemplo de la sintética, concisa y explicativa forma de escribir del Prof. Remaudière. En ella se resume numéricamente el catálogo: 1089 nombres del grupo género (599 de ellos válidos) y 7522 nombres del grupo especie (4702 de ellos válidos).

Si la introducción es buena muestra del estilo del Prof. Remaudière, los agradecimientos lo son de su forma de ser y de la entusiasta colaboración científica que este trabajo ha concitado.

Las explicaciones para el manejo del catálogo son también concisas, pero muy adecuadas y útiles, en el mismo estilo que la introducción.

Los géneros se ordenan alfabéticamente en subfamilias y tribus, mejorando así la ordenación expositiva del "Survey", que era alfabética general. Para esta ordenación utilizan los autores el sistema construido en los últimos años por el propio Prof. Remaudière, en unión de otros dos afidólogos eminentes, el Dr. Stroyan -ya jubilado- y el Dr. Quednau. Se desentraña así ese sistema clasificatorio, que resultaba hasta ahora, justo es reconocerlo, algo críptico para los no versados en taxonomía afídica.

Las especies se presentan ordenadas alfabéticamente en sus géneros. Si hay subgéneros se trata inicialmente el nominado y se respeta el orden alfabético para los restantes. El inconveniente que esta ordenación puede suponer para los no iniciados se ve subsanado por el índice final, fácil de consultar.

El catálogo incorpora un excelente capítulo bibliográfico (59 páginas), que los autores modestamente califican de simple complemento de la recopilación bibliográfica efectuada por el Prof. C. Smith de 1972. En la lista bibliográfica no se incluyen todos los artículos sobre pulgones de los últimos 25 años, en todos los campos de la ciencia, más los que Smith no incluyó en su recensión, los autores así exponen que se trata de una lista de los artículos con novedades taxonómicas, con aportaciones importantes a la bionomía de alguna especie (ciclos o plantas hospedadoras), con importantes aportaciones faunísticas (citas de especies en zonas separadas de su área de distribución anteriormente conocida), etc.; con todo, la lista será un útil de trabajo extraordinario para los estudios afidológicos que se vayan abordando a partir de ahora.

En definitiva: un catálogo necesario, por el tiempo transcurrido desde el anterior; riguroso y solvente, por el dominio que el Prof. Remaudière tiene de la taxonomía de los pulgones; seguro y cómodo, por la buena presentación lograda; documentado, por las referencias que se aportan y la bibliografía con que se acompaña; y además muy bien editado por el Institut National de la Recherche Agronomique de Francia.

Juan M. Nieto Nafría
Universidad de León
Departamento de Biología Animal
24071 - León

Pérez-Íñigo, C., 1997. Acari, Oribatei, Gymnonota I. En: Fauna Ibérica, vol. 9. Ramos, M.A. et al. (Eds.) Museo Nacional de Ciencias Naturales, CSIC. Madrid. 374 pp.

I.S.B.N.: 84-00-07661-3. P.V.P.: 4.160 pts. (IVA incluido).

Adquisición: Servicio de Publicaciones del CSIC (Vitrubio, 8. 28006 Madrid) y librerías especializadas.

Este libro no solamente es una monografía sobre un grupo de animales que constituyen el área de investigación y la contribución continuada a su conocimiento de su autor, sino también una recopilación bibliográfica, descriptiva e iconográfica de los ácaros Gymnonota desde los años 50 en la Península Ibérica e islas Baleares.

El libro incluye un total de 178 especies (de las aproximadamente 850 especies de Oribátidos conocidos en la España Peninsular e islas Baleares) pertenecientes a 37 familias, habiéndose excluido del mismo la familia Oppiidae. Esta exclusión está perfectamente justificada si se tiene en cuenta la gran complejidad, diversidad y controversia de esta familia de ácaros, que les hace merecedores de un estudio aparte. Si a este nutrido número de especies, le añadimos las 230 incluidas en el volumen 3 de Fauna Ibérica sobre los Oribatei Poronota del mismo autor, nos encontramos que aproximadamente el 50% de estos oribátidos quedan actualmente englobados en una obra útil de fácil manejo.

Aunque algunos autores ya han puesto de manifiesto que la fauna oribatológica española es una de las mejores conocidas a nivel mundial, y rica (como consecuencia de la gran diversidad de medios en nuestro país), también se observa, atendiendo a las citas geográficas de este libro, que el noroeste peninsular, la costa mediterránea (Levante y Cataluña) y Extremadura siguen siendo territorios en los que se requiere ahondar en el estudio de los ácaros.

El libro incluye un listado sistemático actual de las especies tratadas, dejando perfectamente indicados todos los sinónimos y combinaciones de cada una en el apéndice correspondiente.

Las claves taxonómicas a nivel de superfamilia, familia, género y especie, facilitan la identificación de estos ácaros, no solamente a los especialistas dedicados a la taxonomía, sistemática, biología o ecología de este grupo animal, sino también a aquellas personas que poseen un conocimiento básico de los oribátidos, como pueden ser alumnos universitarios de cursos superiores o en cursos de especialización en Zoología.

Las descripciones e iconografía aportada apoyan las claves sistemáticas y los datos geográficos y biológicos de las especies son los adecuados.

Sea este libro un estímulo para los especialista oribatólogos y para todos aquellos que en un futuro hagan de estos ácaros su tema de interés.

M^a. Lourdes Moraza
Departamento de Zoología y Ecología
Facultad de Ciencias
Universidad de Navarra
31080 Pamplona, España