

The Bark and Ambrosia Beetles of North and Central America (Coleoptera: Scolytidae), a Taxonomic Monograph, por S.L. Wood. 1982. Great Basin Naturalist Memoirs, No.6, 1359 p. US\$60.00.

Esta obra es sin duda la más completa revisión monográfica, realizada hasta el momento, sobre coleópteros escolítidos de América Central.

Como el autor mismo afirma, se trata del primer intento formal para agrupar en un solo volumen todas las especies conocidas de Scolytidae de Norte y Centro América.

Al inicio de esta extensa obra se ofrece al lector una acertada y concisa información acerca de los diversos aspectos biológicos y ecológicos del grupo, lo mismo que de las pérdidas forestales provocadas por el ataque de estos insectos xilófagos. Posteriormente, el autor dedica las restantes nueve décimas partes del libro a la taxonomía de este grupo. Incluye aquí numerosas claves e ilustraciones y describe cuidadosamente a cada especie tratada por

separado, citando sus caracteres diagnósticos, tanto de la hembra como del macho e incluye también algunas líneas sobre su biología, planta hospedante y distribución geográfica.

El autor divide a los escolítidos de Norte y Centro América en dos subfamilias, e incluye a 20 tribus, 94 géneros y alrededor de 1450 especies, lo que constituye aproximadamente el 23 por ciento de las especies conocidas en el mundo. Se aclara que se han descrito sólo alrededor del 70 por ciento de las especies de América Central y se agrega también que en este trabajo se han incluido 37 especies consideradas como introducidas en el área.

Esta magnífica obra se constituye desde ahora en un libro clásico en el estudio de los coleópteros de Norte y Centro América y en una consulta obligatoria para el entomólogo forestal.

Luis Fernando Jirón
Museo de Entomología
Universidad de Costa Rica