

Tema: Colecciones Zoológicas

Estudio de los Entiminae (Coleoptera: Curculionidae) depositados en el Museo de Entomología de la Universidad del Valle

Girón, Jennifer C., Carrejo, Nancy

Grupo de Investigaciones Entomológicas, Departamento de Biología, Universidad del Valle,
A.A. 25360 Cali

entiminae@gmail.com, ncarrejo@gmail.com

Entiminae es la subfamilia más diversa de Curculionidae, considerada a su vez como la familia más rica en especies del orden Coleoptera. Son de distribución mundial y actualmente existen aproximadamente 12200 especies descritas, agrupadas en 1150 géneros. Para Colombia se han reportado 254 especies en 50 géneros, de los cuales *Compsus* posee el mayor número de especies (44), mientras que el 40% de los géneros restantes, está representado por una sola especie. Muchos autores coinciden en la necesidad de revisar y redefinir algunos grupos, no sin antes aclarar algunos aspectos y términos morfológicos. En el presente estudio se revisaron los caracteres morfológicos de 370 especímenes adultos de los Entiminae depositados en el Museo de Entomología de la Universidad del Valle (MUSENUV), colectados en 15 Departamentos de Colombia. El Valle del Cauca presentó la mayor cantidad de registros (64%) en 41 localidades de las cuales, la de mayor colecta fue Cali (9%). En total se identificaron 15 géneros pertenecientes en su mayoría a la tribu Entimini, Subtribus Eustylina (*Compsus*, *Exophthalmus* y *Exorides*) y Naupactina (*Macrostylus*) destacándose además *Pandeleteius* con 49 especímenes. Se elaboró además una clave dicotómica para su identificación, basada en los caracteres morfológicos estudiados.