

Los Ortópteros ibéricos

Los Ortópteros constituyen un orden de insectos «generalizados», de tamaño relativamente grande, a menudo de colores atractivos, muchos de los cuales son de importancia económica. A causa de estas características, y porque su comportamiento es fascinante, han sido objeto de estudio por una serie de investigadores ibéricos, entre otros, I. Bolívar, que trabajó a finales del siglo pasado y primeros de éste; E. Morales Agacino, de 1940 hasta ahora, y recientemente J. de A. Fernandes, M. D. García, V. Llorente, F. Pascual, M. V. Peinado y J. J. Presa. D. R. Ragge ha publicado una lista parcial de especies. K. Harz y L. Herrera han publicado catálogos de gran utilidad tratando, al menos en parte, de los Ortópteros ibéricos, y S. K. Gangwere y E. Morales Agacino han publicado una útil lista de especies y un análisis biogeográfico.

Se reconocen hoy en día unas trescientas especies de Orthoptera sensu stricto de la Península Ibérica, de las cuales más de un tercio son endémicas.

Las especies endémicas de distribución restringida, y a causa de ello, soportan condiciones de existencia precaria. Sin embargo, durante esta época de destrucción ambiental generalizada, consecuencia del cambio de uso de la tierra, de la industrialización, la urbanización, la contaminación y demás presiones ejercidas por la especie humana, a lo que hay que añadir el peligro, siempre existente, de fuego, erosión, etcétera, del que el hombre es mayormente responsable, y las presiones de predación, parasitismo, competencia y otras de tipo biológico, así como las variaciones del clima sobre las que el hombre tiene poco o nulo control, muchas poblaciones endémicas fluctúan cerca de un punto de no retorno; es decir, en niveles de población tan reducidos que no permitirán la recuperación tras un desastre imprevisto. Ello es la principal razón que nos impulsa a estudiar esta fauna, y particularmente sus elementos en peligro, cuando aún hay tiempo para evaluarla y elaborar prácticas necesarias de conservación que descarten, o al menos retrasen, cualquier extinción inmediata.