

LAS COMUNIDADES DE NEURÓPTEROS DE LA PROVINCIA DE ALBACETE (INSECTA: NEUROPTEROIDEA)

Por F. MARÍN

Departamento de Biología Animal
Universidad de Alcalá de Henares

INTRODUCCIÓN

El nivel de conocimiento de las comunidades de neurópteros ibéricos es, en la actualidad, bastante escaso, a pesar del gran interés que presentan este grupo de insectos como predadores de pequeños artrópodos, tales como áfidos, cóccidos, aleiródidos, etc., cuyas poblaciones constituyen plagas en muchos medios forestales y agrícolas, y sobre las cuales ejercen un importante papel de control biológico.

Varios factores han contribuido al insuficiente estudio de las comunidades de neurópteros ibéricos. Por un lado, la existencia hasta hace pocos años de una laguna importante en el conocimiento de la fauna neuropterológica existente en la Península Ibérica implicó la inversión de un mayor esfuerzo en el estudio extensivo de dicha fauna en diferentes regiones ibéricas, determinándose en muchos casos las preferencias de las especies de neurópteros por un determinado sustrato vegetal y, por tanto, por un cierto tipo de hábitat (referencias en MEINANDER, 1990; MARÍN & MONSERRAT, 1989, 1990, 1991; MONSERRAT & DÍAZ-ARANDA, 1990). De esta forma se establecieron las bases para el estudio de la ecología de los neurópteros ibéricos, posibilitando la realización de trabajos encaminados a establecer las relaciones entre estos insectos y el medio en que viven.

Por otro lado, los bajos niveles poblacionales que, en general, presentan las especies de neurópteros impiden en ciertas ocasiones la obtención de conclusiones claras sobre los diferentes aspectos de su biología y autoecología. Por este motivo, el estudio de sus comunidades se ve limitado en muchas ocasiones, ya que es necesario realizar un esfuerzo considerable en la obtención de los datos, que nos permita poder realizar análisis concluyentes.

A pesar de estas limitaciones, algunos trabajos han sido realizados sobre determinados aspectos de las comunidades de neurópteros en ciertos biotopos ibéricos. Así, CAMPOS & RAMOS (1983) realizan un estudio de la composición faunística y la estacionalidad de los **Chrysopidae** en un olivar granadino, contribuyendo en gran medida al conocimiento de dicha comunidad, en vistas a la