

posible aplicación de las poblaciones en la lucha biológica. MARÍN & MONSERRAT (1987), en un medio forestal natural, realizan un estudio detallado de la composición faunística, estacionalidad y especificidad de sustrato vegetal de los neurópteros en un encinar alcarreño, definiendo por primera vez la comunidad de neurópteros en un medio natural ibérico. Asimismo, MARÍN & MONSERRAT (1991) estudiando las comunidades de neurópteros de los hayedos meridionales ibéricos, definen la composición, estructura y estacionalidad de dichas comunidades, obteniendo interesantes conclusiones sobre dichos aspectos comunitarios en estos medios forestales relictos.

En lo referente a la provincia de Albacete, hasta ahora no había sido realizado un estudio detallado de las comunidades de neurópteros que pueblan sus ecosistemas naturales, limitándose el conocimiento de estos insectos en la provincia a citas faunísticas dadas por diversos autores, así como al estudio extensivo de carácter faunístico realizado por MARÍN & MONSERRAT (en prensa) en base al material capturado durante el año 1990 en una serie de biotopos representativos de diferentes medios naturales albacetenses.

Este trabajo continúa, por tanto, con la línea de investigación iniciada en los últimos años por el autor sobre el estudio de las comunidades de neurópteros ibéricos, estudiando la composición faunística, la estructura y la estacionalidad de las comunidades que habitan en diferentes ecosistemas naturales de la provincia de Albacete, que son representativos de la diversidad fitosociológica existente en la misma. Asimismo, se intentan determinar los factores ambientales que influyen sobre los aspectos comunitarios ya mencionados.

ÁREA DE ESTUDIO

La provincia de Albacete, con una extensión de 14.862 km², se encuentra situada al sureste de la submeseta sur, limitando a la región manchega en su zona oriental y meridional. En general, presenta una orografía poco accidentada, ya que la mayor parte del territorio provincial está ocupado por la gran llanura manchega; en la zona suroccidental, esta llanura da paso a las sierras Subbéticas, siendo las más representativas las de Cabras y Taibilla (2.081 m), Alcaraz (Pico Almenara, 1.797 m), Calar del Mundo (1.631 m) y Lagos (Pico Tragoncillo, 1.559 m).

La hidrología provincial presenta una cierta complejidad, ya que el territorio está surcado por cuatro cuencas fluviales diferentes, dos atlánticas, las del Guadiana y Guadalquivir, y dos mediterráneas, las del Júcar y Segura; además, en la llanura manchega existen diversas cuencas de carácter endorreico. La divisoria de aguas entre las vertientes atlántica y mediterránea la constituyen las sierras suroccidentales y la llanura del Campo de Montiel.