

0. INTRODUCCIÓN

Se desconoce prácticamente todo sobre la fauna de lombrices de tierra que habita la provincia de Albacete: no aparece referencia alguna a esta provincia ni en el estudio de Álvarez (1966) sobre la España central y su posterior tesis (Álvarez, 1971), ni en el Inventario de especies ibéricas de Díaz Cosín y cols. (1980b), ni en el trabajo de Díaz Cosín y cols. (1992) sobre especies ibéricas. Las citas más cercanas geográficamente (Álvarez, 1966) se sitúan en la localidad de Ruidera (Ciudad Real) y el entorno de sus lagunas, que podrían hacerse extensibles a la zona próxima de la provincia de Albacete, dada la similitud de hábitat.

El objetivo del trabajo fue iniciar el estudio faunístico de estos animales en la provincia de Albacete, realizando un inventario en dos zonas a modo de sondeo, y como paso previo para futuros estudios más extensos. Para ello se eligieron zonas distanciadas entre sí geográficamente y con diferencias acusadas en topografía, pluviosidad, altitud, etc. por lo que, teóricamente, podrían ofrecer buen número de biotopos y, por tanto, especies diferentes, ubicándose las estaciones de muestreo dentro de ellas de manera que abarcaran el mayor número posible de biotopos.

De las dos zonas objeto de este trabajo, no se ha hallado cita previa alguna pese a ser muy interesantes desde el punto de vista faunístico, sobre todo la Sierra de Alcaraz y alrededores por su notable riqueza en endemismos de otros grupos zoológicos y botánicos (Martín y Gurrea, 1999).

1. MATERIAL Y MÉTODOS

1. 1 Área de estudio

Las zonas muestreadas se ubican en extremos opuestos geográficamente de la provincia (fig. 1). La zona nordeste está cruzada por el río Júcar, y en su valle aparecen biotopos como huertos y bosques ribereños con chopos, zarzas y arbustos riparios. Si nos alejamos del valle del río, encontramos campos de secano, con cultivos fundamentalmente cerealistas, y campos de regadío de diversas especies vegetales comerciales, así como encinares y pinares en lomas y altozanos.

La orografía en general es suave, con colinas y llanuras excepto en la zona del valle del Júcar, donde aparecen profundas gargantas excavadas por el río y algunas sierras de poca altitud en la zona más al sur.