

## 7. CONCLUSIONES

### 7.1. COMPOSICIÓN FAUNÍSTICA

De las 726 especies que componen actualmente el censo actual ibérico-balear de los *Noctuidae* de la España continental, 332 aparecen en la zona de estudio, lo que supone el 45,73%. La provincia de Murcia, con 309 especies, alcanza el 42,56 %.

Hasta la fecha se conocían de Albacete 191 especies de la familia estudiada. De las 332 especies censadas en este trabajo, 124 resultan nuevas para esta provincia (37,35 %) con un incremento del 64,92 %; las restantes 17 se han citado en la bibliografía fuera de la provincia de Albacete, pero en cuadrículas comunes.

### 7.2. ANÁLISIS BIOGEOGRÁFICO

#### 7.2.1. DISTRIBUCIÓN BIOGEOGRÁFICA MUNDIAL

Entre los heteróceros de Albacete estudiados en este trabajo, predominan los elementos asiático-mediterráneos (34,03 %), seguido de los atlanto-mediterráneos (28,61 %) y los euroasiáticos (24,40 %). El resto se encuentra por debajo de estos valores, incluyendo los elementos endémicos (1,81 %).

ASM	AM	EU	ST	T	H	END	P	G	EUR	Total
113	95	81	13	8	8	6	4	3	3	332
(34,03 %)	(28,61 %)	(24,40 %)	(3,92 %)	(2,41 %)	(1,81 %)	(1,81 %)	(1,21 %)	(0,90 %)	(0,90 %)	(100 %)

**Tabla 1.-** Número total de especies y porcentajes distribuidos por elementos faunísticos de los *Noctuidae* de la provincia de Albacete. Nomenclatura: **ASM**: Asiático-mediterráneo; **AM**: Atlanto-mediterráneo; **END**: Endémico; **EU**: Euroasiático; **EUR**: Eurosiberiano; **G**: Geopolita; **H**: Holártico; **P**: Paleártico; **ST**: Subtropical; **T**: Tropical.

La influencia de los elementos citados se corresponde con la posición geográfica de la Península Ibérica, en el extremo suroccidental del continente euroasiático.