

nas ovadas, agudas; las medias e internas mucho más largas que las externas, con base elíptica, coriácea y apéndice de ovado-lanceolado a lanceolado, escarioso. Lígulas con tubo de 5,5-6 mm, generalmente viloso en la parte superior, y limbo de (5,5-) 6-8 mm, amarillo. Aquenios de c. 3 × 1,5 mm. Vilano de (4,5-) 10-12 mm. *Florece y fructifica de Abril a Junio.*

**2. Catananche caerulea L., Sp. Pl. 812 (1753)**

Perennes. Tallos de 25-75 (-100) cm, erectos, ligeramente ramificados, seríceos, con casi todas las hojas en la mitad inferior. Hojas de oblanceoladas a lineares, enteras o con 3-4 dientes o lóbulos lineares; las basales largamente pecioladas, vilosas; las caulinares superiores sentadas, seríceas. Capítulos largamente pedunculados. Involucro de 16-20 (-25) × 12-15 (-20) mm, ovoideo. Brácteas involucrales acuminadas, glabras; las externas y medias más externas ovadas, enteramente escariosas; las medias más internas e internas de mayor tamaño que las externas, con base elíptica y coriácea y apéndice apical de ovado a ovado-elíptico, aristulado y escarioso. Lígulas con tubo de c. 4 mm; limbo de 15-19 mm, densamente seríceo en el dorso, azulado. Aquenios de c. 4 × 1,5 mm. Vilano de 5-6 (-7) mm. 2n = 18. *Florece y fructifica de Mayo a Junio.*



Taludes y pastizales de suelos calcáreos por encima de 800 m. Raro. Subbética cordobesa, Grazaema.

*Distribución general.* SW de Europa, N de Africa.

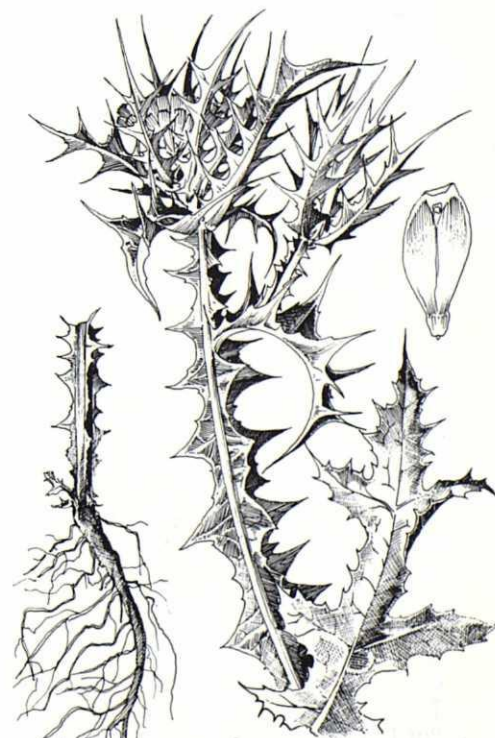
**75. Scolymus L., Sp. Pl. 813 (1753) [Gen. Pl., ed. 5: 355, 1754] (\*)**

Hierbas anuales o perennes, caulescentes, espinosas. Hojas alternas, pinnatífidas, decurrentes. Capítulos rodeados de hojas involucrantes, sentados, reunidos en panículas espiciformes axilares o terminales. Involucro con numerosas filas de brácteas. Receptáculo plano, con brácteas interseminales. Lígulas amarillas. Aquenios comprimidos dorsalmente, encerrados en las brácteas interseminales. Vilano ausente o formado por unos pocos pelos rígidos y escábridos, prontamente caduco.

Capítulos con más de 5 hojas involucrantes. Lígulas con pelos negros. Aquenios sin vilano ..... 1. *maculatus*  
 Capítulos con 1-3 hojas involucrantes. Lígulas sin pelos o con pelos amarillentos. Aquenios con vilano ..... 2. *hispanicus*

**1. Scolymus maculatus L., Sp. Pl. 813 (1753)**

Anuales, glabrescentes. Tallos de 30-100 cm, erectos, alados, generalmente ramificados en la mitad superior. Hojas involucrantes pinnatífidas, muy agudas. Capítulos terminales, con más de 5 hojas involucrantes, reunidos en inflorescencia corimbosa. Brácteas involucrales lanceoladas. Brácteas interseminales de 3,5-5,5 mm, obtusas. Lígulas de 14-20 mm, con numerosos pelos negros. Aquenios de 3-4 mm, obovados, sin vilano. 2n = 20. *Florece y fructifica de Mayo a Junio.*



Bordes de caminos y terrenos incultos, preferentemente arcillosos. Muy frecuente. Todo el territorio. *Distribución general.* S de Europa, N de Africa, W y SW de Asia, Macaronesia (Madera y Canarias).

(\*) Por S. Talavera