



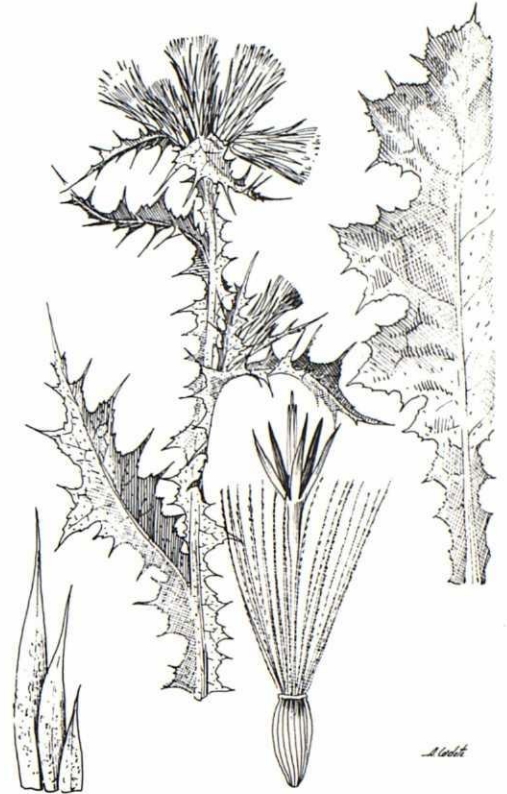
Ruderal, nitrófilo. Muy abundante. Todo el territorio.  
*Distribución general.* W de Europa, W de la Región Mediterránea y Región Macaronésica (Madera y Canarias); introducido en diversas partes del Globo.

5. *Cardus tenuiflorus* Curtis, *Fl. Lond.* 2 (6), tab. 55 (1789)

*C. malacitanus* Boiss. & Reuter, *Pugillus* 62 (1852)

*C. pycnocephalus* var. *tenuiflorus* (Curtis) Ball, *Journ. Linn. Soc. London (Bot.)* 26: 521 (1878)

Tallos de hasta 150 cm, simples o ramificados en la parte superior, aracnoideos. Hojas basales oblongo-lanceoladas con (3-) 4-6 (-8) pares de lóbulos semipalmados, con espinas de hasta 12 mm; haz con pelos pluricelulares dispersos y envés aracnoideo con pelos principalmente unicelulares. Capítulos en grupos de (2-) 3-10 (-12), sentados o subsentados. Involucro de 15-20 (-25) × (3-) 4-9 mm, cilíndrico, glabrescente o aracnoideo. Brácteas medias generalmente oblongo-lanceoladas, erecto-patentes, con margen escarioso en los 2/3 inferiores, dorso pubérulo-aracnoideo y espina terminal de hasta 2 (-3) mm. Flores con tubo de 3-6 (-7) mm y limbo de (5,5-) 6-9 mm. Aquenios de 3,5-4,6 × 1,3-1,9 mm, amarillo-pajizos, con prominencia apical de 0,3-0,7 mm, cilíndrica, ligeramente pentalobada. Vilano de 9-14 (-16) mm.  $2n = 54$  (Córdoba, Huelva). *Florece y fructifica de Marzo a Junio.*



Ruderal, nitrófilo. Muy abundante. Todo el territorio.  
*Distribución general.* Península Ibérica, NW de Africa (Marruecos).

6. *Cardus bourgeanus* Boiss. & Reuter, *Pugillus* 62 (1852)

subsp. *bourgeanus*

*C. reuterianus* Boiss., *Diagn. Pl. Or. Nov.*, ser. 2, 3: 44 (1856)

*C. corymbosus* sensu Willk. in Willk. & Lange, *Prodr. Fl. Hisp.* 2: 192 (1865), non Ten. (1811)

Tallos de hasta 150 cm, simples o ramificados en la parte superior, tomentoso-aracnoideos. Hojas basales oblongo-lanceoladas, con 4-7 pares de lóbulos palmados, con espinas de hasta 8 mm; haz con pelos pluricelulares dispersos y envés generalmente aracnoideo, con pelos pluricelulares sobre los nervios y unicelulares en los internervios. Capítulos solitarios o en panícula subcorimbosa terminal laxa, subsentados o sobre pedúnculos de hasta 3 cm, algo flexuosos y blanco-tomentosos. Involucro de 14-20 × 6-11 mm, campanulado-ovoideo, glabro o ligeramente aracnoideo. Brácteas lanceoladas, erectas o con ápice erecto-patente, estrechamente escariosas en la mitad inferior, con espina terminal de hasta 2,7 mm. Flores con tubo de 4,5-7 mm y limbo de (6,5-) 7-10 mm. Aquenios de 3,2-3,8 × 1,2-1,6 mm, amarillo-pajizos, con prominencia apical de 0,2-0,6 mm, subcilíndrica y pentalobada. Vilano de (9-) 11-15 mm.  $2n = 16$  (Cádiz, Córdoba, Sevilla). *Florece y fructifica de Febrero a Mayo (Junio).*

