

13. *Caucalis*13. *Caucalis* L.\*

[*Cácalis*, -cálidis f. – gr. *kaukalís*, -ídis f.; lat. *caucalis*(-lida, -lia), -ídis(-ae) f. = en Dioscórides, una umbelífera comestible, de tallos pelosos, hojas como las del hinojo y flores blancas, olorosas. Se ha supuesto podría ser el *Astrodaucus orientalis* (L.) Drude (*Caucalis orientalis* L.), la *Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm. (*Caucalis grandiflora* L.), la *Pimpinella Saxifraga* L., el *Tordylium apulum* L., etc.]

Hierbas anuales, sin restos fibrosos en la base. Hojas 2-3 pinnatisectas. Umbelas compuestas, terminales y opuestas a las hojas, con 2-5 radios. Brácteas 0-3. Bractéolas 3-5. Flores hermafroditas y masculinas. Cáliz con dientes bien visibles, persistentes. Pétalos blancos, rosados o purpúreos, obovados, incurvados en el ápice; los externos de las flores marginales ligeramente mayores. Frutos elipsoideos, comprimidos lateralmente; mericarpos con 3 costillas primarias –las marginales (comisurales) no desarrolladas–, provistas de pelos generalmente de menos de 1 mm, a veces con base  $\pm$  tuberculada, las secundarias con espinas rígidas, de c. 3 mm, lisas, ensanchadas en la base y confluentes con las inmediatas de la misma costilla, uncinados en el ápice; vitas 6, una en cada costilla secundaria y 2 comisurales. Semillas con endosperma involuto.

*Observaciones.*–Género monotípico que en su día incluyó otras especies mediterráneas hoy llevadas a *Torilis*, así como algunas africanas que hoy forman parte de *Agrocharis* Hochst.

1. *C. platycarpus* L., Sp. Pl.: 241 (1753) [platycárpos]

*C. daucooides* L., Syst. Nat. ed. 12, 2: 205 (1767), nom. illeg., non L., Sp. Pl.: 241 (1753)

*Orlaya platycarpus* (L.) W.D.J. Koch in Nova Acta Phys.-Med. Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 79 (1824)

*Ind. loc.*: “Habitat in Italia, Monspelií”

*lc.*: Kom. (ed.), Fl. URSS 16: 175 tab. 13 fig. 1 (1950) [sub *C. lappula*]

Hierba anual. Tallos 10-40(50) cm, generalmente ramificados –con ramas generalmente patentes–, subglabros o con setas retrorsas, con costillas longitudinales claras. Hojas basales 1,5-7  $\times$  1,5-7 cm, 2-3 pinnatisectas, de contorno anchamente deltoideo, con divisiones de último orden –lóbulos– de 2-4  $\times$  1-1,5 mm, ordenadamente dispuestas, lineares, agudas, pecíolo hasta de 4 cm, canaliculado, con base envainadora; hojas caulinares superiores subsésiles, con base envainadora. Umbelas con 2-5 radios de 8-30 mm, desiguales –a veces muy marcadamente–. Brácteas 0-3, de 2-4  $\times$  0,5-1 mm, desiguales, linear-subuladas, caedizas. Bractéolas 3-5, similares a las brácteas, pero persistentes. Flores 6-12 por umbélula, la mitad hermafroditas y la otra mitad masculinas. Cáliz de las flores hermafroditas con dientes de 1-2,5  $\times$  0,4-0,8 mm. Pétalos 1-2,5  $\times$  0,7-2,5 mm. Mericarpos 8-9  $\times$  c. 2 mm.  $n = 10$ .

Barbechos, eriales, lugares abiertos y nitrificados en general, claros de bosque y como mala hierba de cultivos, generalmente en suelos ricos en bases; 0-1600 m. IV-VII. Europa y región mediterránea, hasta el Irán y el Cáucaso. Dispersa por toda la Península, falta o rara hacia el W y en el Cantábrico. **And. Esp.:** A Ab Al Av B (Bi) Bu Cc Co CR Cs Cu Ge Gr Gu Hu J L Le Lo (Lu) M Ma (Mu) Na Or P (S) Sa Sg So T Te To V Va Vi Z Za. **Port.:** (AAI) (Ag) (DL) TM. **N.v.:** cadejas, cadillo, cadillos; *cat.:* cadells, cospí, cospí de sembrat; *gall.:* caxurro.

\* S.L. Jury