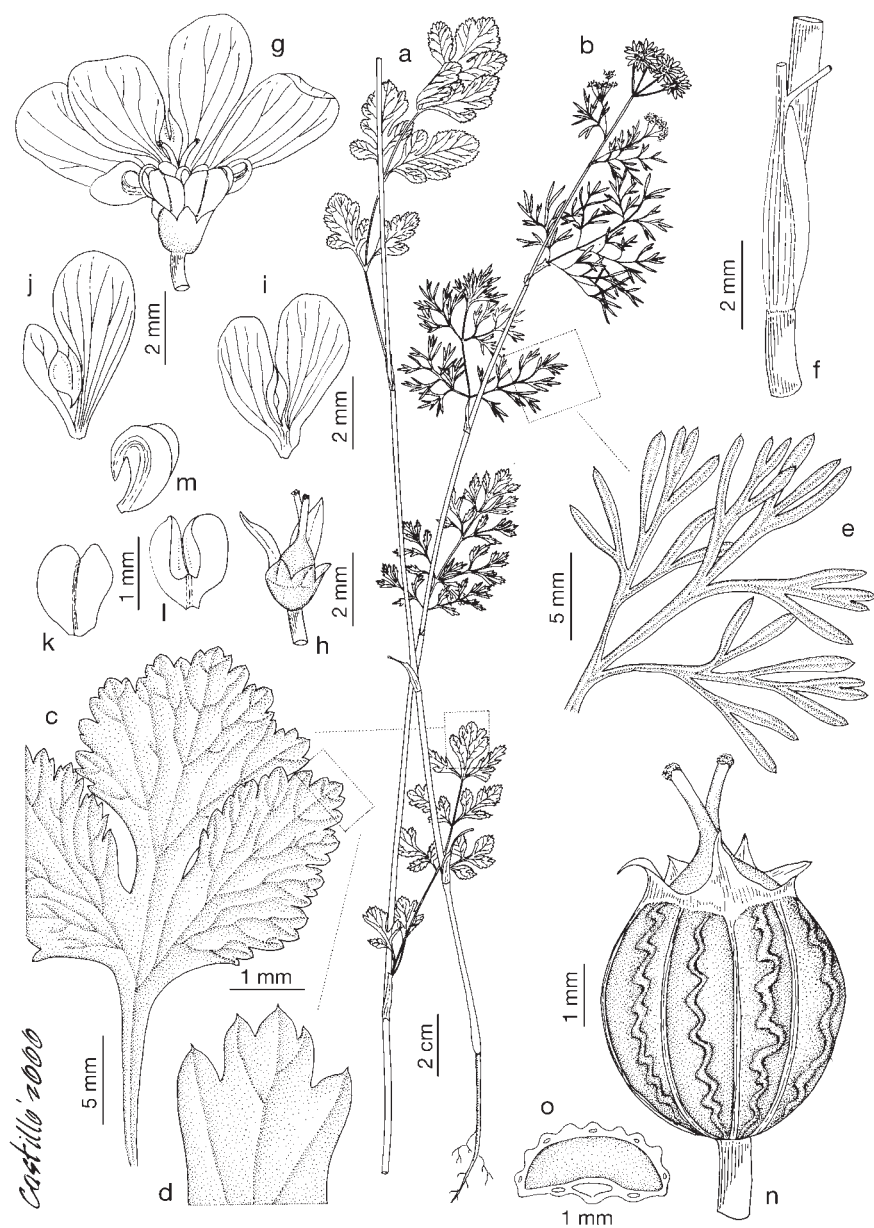


20. *Coriandrum* L.*

[Coriándrum, -i n. – gr. *koríandron*(*koríannon*), -ou n.; lat. *coriandrum*(-dron, -drus, *coriannon*), -i n.(f.) = principalmente, el coriandro o cilantro y sus frutos (*Coriandrum sativum* L., Umbelíferas)]

Hierbas anuales, erectas, glabras, fétidas. Hojas 1-3 pinnatisectas; las basales marcadamente diferentes de las caulinares superiores. Umbelas compuestas.

* L. Villar



Lám. 36.—*Coriandrum sativum*, a-e) Elvas, Alto Alentejo (MA 325912); f-o) entre Azuaga y Maguilla, Badajoz (MA 453737): a) parte inferior de la planta; b) parte superior de la planta; c) ápice de una hoja caulinar inferior; d) detalle de la anterior; e) hoja caulinar superior; f) vaina foliar; g) flor externa, vista lateral; h) cáliz y gineceo; i, j) pétalos externos en visión ventral; k-m) pétalos internos; n) vista dorsal del fruto; o) sección transversal de un mericarpo.

20. Coriandrum

Brácteas 0-1. Bractéolas 0-3(5). Flores masculinas y hermafroditas. Cáliz soldado en su mitad inferior, con dientes perceptibles, desiguales, persistentes. Pétalos blancos o ligeramente rosados en la cara externa, con lengüeta incurvada, desiguales, los 2 externos, bilobulados, mayores que los 3 internos, éstos obovados, escotados. Estilopodio cónico; estilos divergentes. Frutos ovoides o globosos, endurecidos; mericarpos \pm hemisféricos, que permanecen soldados en la madurez, con costillas primarias y secundarias poco marcadas; vitas 2 comisurales y 5 poco perceptibles dorsales; carpóforo entero o ligeramente bífido. Semillas con endosperma \pm cóncavo en la cara comisural.

1. C. sativum L., Sp. Pl.: 256 (1753)

[sativum]

Ind. loc.: "Habitat in Italiae agris"*lc.:* Font Quer, Pl. Medic.: 482 (1962); Malato-Beliz & Cadete, Cat. Pl. Infest. 2: 13 tab. IV (1983); lám. 36

Hierba anual. Tallos 40(60) \times 0,2-0,3 cm, algo ramificados y \pm zigzagueantes en la mitad superior. Hojas basales pinnatisectas, prontamente caedizas, hasta de 12 \times 4 cm, con los segmentos \pm obovados, cuneiformes, lobulados—lóbulo apical c. 2 \times 2 cm, mayor que los laterales—, irregularmente dentados—dientes acuminados—, con pecíolo hasta de 6 cm y vaina ensanchada de 0,5-1(2) cm, provista de margen escarioso; hojas medias 2 pinnatisectas y con divisiones de último orden más estrechas, progresivamente menores, subsentadas, las superiores 3 pinnatisectas, con pecíolo reducido a la vaina y divisiones de último orden de c. 10 mm, lineares, acuminadas. Umbelas con (3)6-8(10) radios hasta de 2 cm, desiguales, erecto-patentes. Bráctea 0(1), linear. Umbélula con 7-10 radios de 1-2 mm. Bractéolas 3(5), lineares, de c. 2 mm. Cáliz persistente, con 2 dientes lanceolados de c. 1 mm y 3 ovados de c. 0,5 mm. Pétalos externos c. 5 \times 4 mm, \pm planos, con lengüeta de c. 1,5 mm, ésta aguda; los internos c. 1 \times 1 mm, incurvados y con lengüeta escotada. Estilos c. 1,5(2) mm en la fructificación, bastante más largos que el estilopodio. Frutos c. 4(5) mm, fuertemente aromáticos; mericarpos sin alas, con 5 costillas primarias reducidas a una línea sinuosa y 4 secundarias rectas, apenas resaltadas. $2n = 22$; $n = 11$.

Cunetas, orillas de campos y huertos; 0-1100 m. IV-VII(VIII). Oriunda de Asia templada y el N de África; naturalizada en el S de Europa. Escapada de cultivos y probablemente subespontánea en distintos puntos de la Península Ibérica. **Esp.:** [(A)] [Al] [(B)] [Ba] [Ca] [Cc] [Co] [(Cs)] [Cu] [Ge] [Gu] [H] [J] [M] [Ma] [SS] [(T)] [(V)]. **Port.:** [AAI] [(Ag)] [(BAI)] [(DL)] [E] [(R)]. **N.v.:** celandria, cilandro, cilantro, ciliandro, colentro, coriandro, culantro, salandria; *port:* ceandro, coendros, coentros, coriandro; *cat.:* coriandre, celiandre, celiandria, ciliandre, ciliandria, gra xalandri; *eusk.:* martorria; *gall.:* coandro, coendro, cuandrillo, xendro.

Cultivada por sus virtudes condimentarias y aromáticas, entre otras. Los frutos, principalmente, contienen aceites esenciales (linalol, monoterpenos, geraniol); se utiliza en forma de infusión o extracto como estomacal, espasmódico y carminativo, y en medicina popular, como vermífugo y componente de linimentos para dolores articulares.