

9. *Anthriscus* Pers. [nom. cons.]*

[*Anthriscus*, -i f. – gr. *ánthrýskon*(*anthrýskos*, *anthrískion*, *anthrískos*, *énthrýskon*), -ou(-os) n.(m.); lat. *enthryscum*(*anthriscum*, *anthriscus*) -i n.(f.) = según parece, los quiijones –*Scandix australis* L., Umbelíferas–. Persoon (1805) estableció el género *Anthriscus* Pers. sobre la *Scandix Anthriscus* L.]

Hierbas anuales o perennes, sin restos fibrosos en la base. Tallos pelosos o glabros, fistulosos. Hojas 2-4 pinnatisectas. Umbelas compuestas, con o –como en el caso de los representantes ibéricos– sin brácteas, a veces opuestas a las hojas. Bractéolas normalmente desiguales. Radios umbelulares, en la fructificación, con un anillo de pelos rígidos –salvo en *A. cerefolium*–, blancos, en la parte superior. Flores hermafroditas y, a menudo también, funcionalmente masculinas. Cáliz con dientes minúsculos o sin ellos. Pétalos blancos o rosas, con ápice incurvado, en apariencia emarginados, a veces los externos de las flores margina-

* S.L. Jury & M.J. Southam

9. Anthriscus

les mayores. Estilopodio cónico. Frutos estrechamente oblongos, algo comprimidos lateralmente, con pico –estrechamiento superior diferenciado que no contiene semillas– ± desarrollado, glabros o con pelos rígidos antrorsos de base ± tuberculada, constrictos en la zona comisural en sección transversal; mericarpos con costillas no marcadas –solo algo marcadas en el pico–, de sección ± reniforme; vitas 6 (4 valeculares, 2 comisurales), poco aparentes; carpóforo entero o bifido. Semillas con endosperma cóncavo en la cara comisural.

Bibliografía.–K. SPALIK in Polish Bot. Stud. 13: 1-69 (1997).

1. Planta perenne, robusta, de 40-150 cm; frutos con pico apenas desarrollado **1. A. sylvestris**
 – Planta anual, de unos 15-80(100) cm; frutos con pico desarrollado 2
 2. Frutos lineares, de (7)8-10 mm (que incluyen un pico aparente de c. 2-4 mm) **2. A. cerefolium**
 – Frutos ovoides, de (3)4-5 mm (que incluyen un pico hasta de 1,1 mm) **3. A. caucalis**

1. A. sylvestris (L.) Hoffm., Gen. Pl. Umbell.: 40 (1814) [sylvéstris]

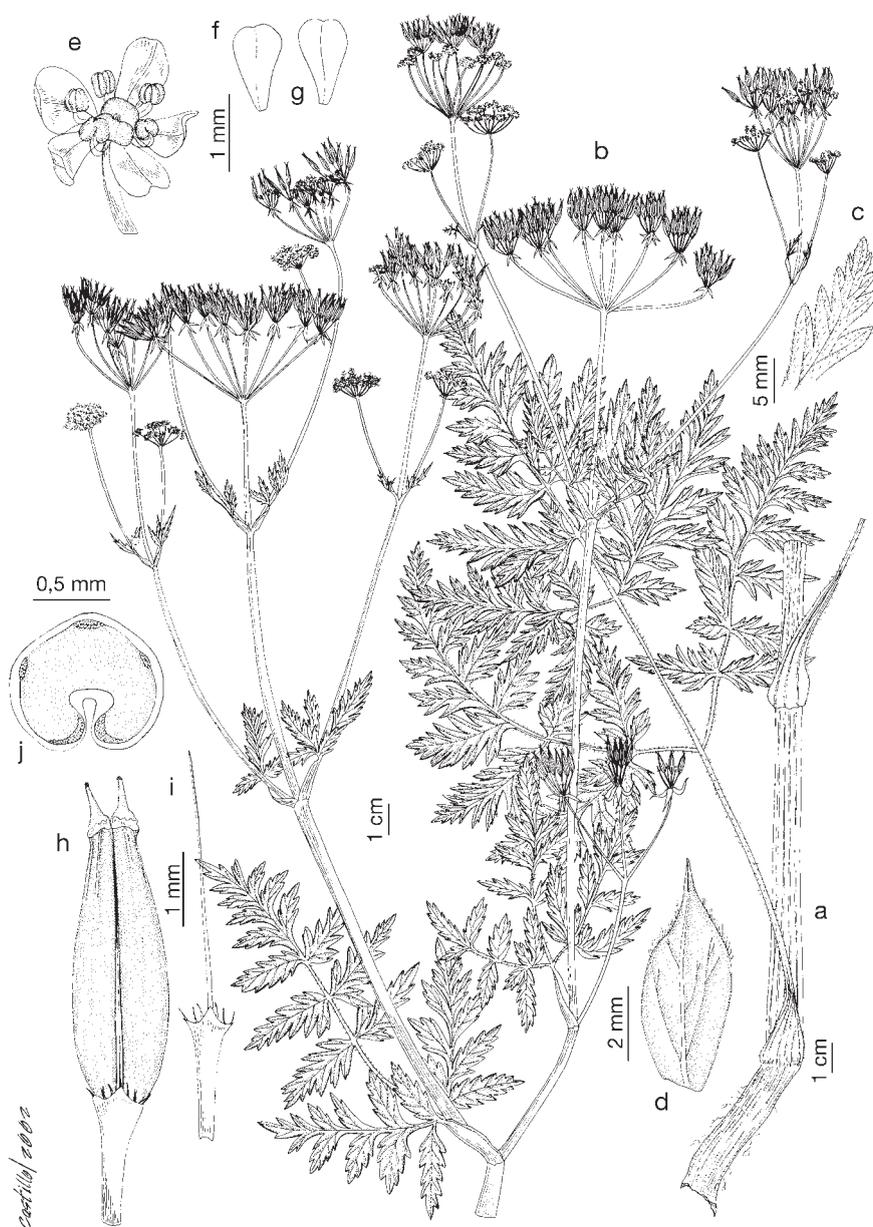
Chaerophyllum sylvestre L., Sp. Pl.: 258 (1753) [basión.]

Ind. loc.: "Habitat in Europae pomariis & cultis" [lectótipo designado por K. Spalik & C.E. Jarvis in Taxon 38: 291 (1989); LINN 365.1]

lc.: Rchb., Icon. Fl. Germ. Helv. 21, tab. 2024 (1866); Tutin, Umbell. Brit. Isles: 53 (1980); lám. 16

Hierba perenne, que rebrota a partir de yemas axilares –en las hojas basales– que desarrollan una raíz axonomorfa y forman una planta independiente cuando el tallo florífero de la planta madre muere. Tallos 40-150 cm, fistulosos, asurcados, ± puberulentos. Hojas (5)10-55 × 4-30 cm, 3 pinnatisectas, muy variables en grado de división del limbo y forma de las divisiones de último orden, pero éstas generalmente pinnatífidas, de 10-30 mm, a menudo serradas. Umbelas con (3)6-12 radios, de 15-30 mm, glabros; umbela terminal compuesta por umbélulas que tienen flores masculinas en el centro, rodeadas de flores hermafroditas; umbelas secundarias (y terciarias) de ordinario con flores masculinas exclusivamente, que alcanzan o sobrepasan la umbela terminal. Umbélulas con 4-8 flores hermafroditas, radios con un anillo de pelos cortos, rígidos, divergentes, junto a la inserción del fruto. Bractéolas 4-6, ovadas, aristadas, patentes o reflejas, ciliadas. Pétalos blancos o de un blanco cremoso, iguales. Cáliz con dientes minúsculos. Estilos divergentes, ligeramente más largos que el estilopodio. Frutos 6-10 mm, oblongo-ovoides, con pico apenas desarrollado, negros en la madurez; mericarpos lisos, con costillas poco marcadas solo en el pico, reniformes en sección transversal; vitas solitarias. $2n = 16$.

Herbazales, claros y orlas de bosque, y lugares nitrificados ± húmedos; 0-1900 m. IV-VII. Europa (más rara hacia el S), Asia templada y N de África. Principalmente en la mitad N de la Península. **And. Esp.:** Ab Al Av B (Bi) Bu C Cc (CR) Cs Cu Ge Gr Gu Hu J L Le Lo Lu M Mu Na O (Or) P (Po) S Sa Sg So (SS) T Te To (V) Vi Z Za. **Port.:** BA BL (R) TM. **N.v.:** cicutaria, hierba cicutaria, perifollo borde, zecuta, zibuda; *port.:* cicuta, cicutária-dos-prados, erva-cicutária; *cat.:* cerfull bord; *eusk.:* apo-perexila, astaperrexil zur, astaperrexil zuria; *gall.:* herba cicutaria, pixrel bravo.



Lám. 16.—*Anthriscus sylvestris*, a, c, f, g) Picos de Europa, Fuente De, Cantabria (MA 428049); b, d, h-j) Aldeadávila, Salamanca (SALA 16443); e) Montorio, Burgos (MA 639876): a) parte inferior de la planta; b) parte superior de la planta; c) ápice de una división foliar de último orden (haz); d) bractéola; e) flor masculina; f) pétalo, cara externa; g) pétalo, cara interna; h) fruto; i) carpóforo y parte apical de un radio umbelular; j) sección transversal de un mericarpo.

9. *Anthriscus*2. *A. cerefolium* (L.) Hoffm., Gen. Pl. Umbell.: 41 (1814) [Cerefólium]

Scandix cerefolium L., Sp. Pl.: 257 (1753) [basión.]

Ind. loc.: "Habitat in apris & arvis Europae australioris" [lectótipo designado por K. Spalik & C.E. Jarvis in Taxon 38: 288 (1989): LINN 364.4]

lc.: Rchb., Icon. Fl. Germ. Helv. 21, tab. 2028 (1866); Font Quer, Pl. Medic.: 481 (1962); H.E. Hess, Landolt & R. Hirzel, Fl. Schweiz 2: 837 (1970) [sub *Chaerophyllum cerefolium*]; O. Bolòs & Vigo, Fl. Països Catalans 2: 402 (1990)

Hierba anual. Tallos 60-80 cm, erectos, fistulosos, híspidos o \pm pubérulos. Hojas basales 7-15 \times 3-10 cm, de contorno triangular, 3 pinnatisectas, con las divisiones de último orden ovado-trianguares, dentadas o pinnatisectas, con pelos dispersos, patentes en los nervios del envés. Umbelas con pedúnculos de 0-30(50) cm, con 2-4 radios, subiguales, de 10-35 mm, terminales –y a veces laterales–. Umbélulas con 4-6 flores hermafroditas, radios 3-10, de 2-7 mm, subiguales, engrosados en la fructificación, glabros, sin anillo apical de pelos. Bractéolas 2-3(4), de 1,5-4 mm, lineares. Pétalos c. 1 mm, blancos, oblongo-ovados. Frutos (7)8-10 \times 1-1,5 mm, \pm lineares, con pico aparente, de 2-4 mm, glabros o con pelos rígidos antrorsos. $2n = 18^*$.

Matorrales abiertos nitrófilos, bordes de camino, cultivado y ampliamente naturalizado fuera del territorio que abarca esta flora; c. 600 m. IV-VII. W, S y C de Europa, NW de África, Libia, SW de Asia (Cáucaso, N y NW de Irán, Khorassan, N de Iraq, Transcaspia). Naturalizado puntualmente en la Península. **Esp.**: [Ab] [T] [Z]. **N.v.**: cerefolio, perifolio, perifollo, perifollos, salsa de pastor; **port.**: cerefolho, cerefolho-das-hortas; **cat.**: cerepoll, cerfoll ver, cerfull, cerpull, sarfull; **eusk.**: apo-perrexila, perraizta, perraizta.

Aromática y condimentaria. Como medicinal (diurética, aperitiva, tónica y estimulante) cayó en desuso.

3. *A. caucalis* M. Bieb., Fl. Taur.-Caucas. 1: 230 (1808) [Cáucalis]

Scandix anthriscus L., Sp. Pl.: 257 (1753) [syn. subst.]

A. vulgaris Pers., Syn. Pl. 1: 320 (1805), nom. illeg., non Bernh., Syst. Verz.: 168 (1800)

Ind. loc.: "Habitat in Europae aggeribus terrenis" [lectótipo designado por K. Spalik & C.E. Jarvis in Taxon 38: 288 (1989): LINN 364.5]

lc.: Tutin, Umbell. Brit. Isles: 55 (1980); Rchb., Icon. Fl. Germ. Helv. 21, tab. 2029 figs. I, II y 1-5 (1866); Valdés, Talavera & Galiano (eds.), Fl. Andalucía Occid. 2: 295 (1987)

Hierba anual. Tallos 15-80(100) cm, ascendentes o erectos, de ordinario profusamente ramificados, fistulosos, glabros, ligeramente asurcados. Hojas 6-15 \times 3,5-10 cm, de contorno anchamente triangular, 3 pinnatisectas, con las divisiones de último orden de 5-15 \times 3-10 mm, ovadas, \pm profundamente lobadas, cubiertas de pelos largos, rígidos, patentes en el envés, pecíolos largos, que igualan la longitud del limbo, inflados, vilosos hacia la base. Umbelas insertas en pedúnculos cortos, opuestos a las hojas, con 2-5(6) radios de (10)15-25 mm, lisos. Umbélulas con (2)4-7 flores, todas hermafroditas, radios 2-10 mm, engrosados en la fructificación, con un anillo de pelos rígidos, blancos, junto a la inserción del fruto. Bractéolas 2-5, de 2-3 mm, ovado-lanceoladas, agudas o acuminadas, con margen ciliado estrecho. Pétalos de un verde amarillento o blancos, iguales, aparentemente escotados, con el ápice incurvado. Estilos muy cortos –hasta de 0,2 mm– en la fructificación. Frutos (3)4-5 \times 1,5 mm, ovoides, abruptamente contraídos en un

10. *Scandix*

pico de 0,1-1,1 mm, cubiertos de pelos rígidos, cortos –c. 0,2 mm–, antrorsos, ± ganchudos; vitas imperceptibles. $2n = 14$; $n = 7$.

Campos abandonados, setos, y lugares nitrificados en general; 0-1800 m. III-VI. Europa, NW de África, Turquía, Cáucaso, Siria; introducido en el N de América y Nueva Zelanda. Casi toda la Península –más raro en la franja litoral del N y NW–, y Baleares. **Esp.:** A Ab Al Av B Ba (Bi) Bu Ca Cc Co CR Cs Cu Ge Gr Gu H Hu J L Le Lo Lu M Ma (Mu) (Na) (O) Or P PM[(Mil)] (S) Sa Se Sg So T Te To V Va Vi Z Za. **Port.:** AAl Ag BA BAl? BB BL (DL) E R TM. **N.v.:** ahogagatos, ahogasuegras, ahogaviejas, anís pegadizo, hierba cicutaria; *port.:* antricos; *cat.:* antrisc, cerfull cospinenc.

Observaciones.–El fruto está generalmente cubierto de pelos rígidos antrorsos. Sin embargo, al igual que en muchas otras umbelíferas, hay variantes glabras que se han denominado *A. caucalis* var. *gymnocarpa* (Moris) Cannon in Feddes Repert. 74: 36 (1967) [*A. vulgaris* var. *gymnocarpa* Moris, Fl. Sardoia 2: 235 (1840-43), basión.; *A. neglecta* Boiss. & Reut. ex Lange, Index Sem. Hort. Haun.: 22 (1855) [“neglectus”], para distinguirlas de la var. *caucalis*, que presenta los pelos habituales.