

## 52. *Petroselinum* Hill \*

[*Petroselinum*, -i n. – gr. *petrosélinon*, -ou n.; lat. *petroselinum*(-on, -us), -i n.(m.), con numerosas variantes ortográficas, *petroselenum*, *petrosilenum*, *petrosilinum*, *petresilium*, *petrosilum* = principalmente, el perejil –*Petroselinum crispum* (Mill.) Fuss; *Apium Petroselinum* L.; planta que, según Dioscórides, nace en despeñaderos de Macedonia; gr. *pétros*, -ou m. = piedra; gr. *sélinon*, -ou n., véase el género *Selinum* L. (Umbelíferas)]

Hierbas anuales o bienales, sin restos fibrosos en la base. Tallos erectos, estriados, sólidos, ramificados, glabros, sin restos fibrosos en la base. Hojas 1-4 pinnatisectas, lanceoladas o triangulares, pecioladas, glabras; las caulinares alternas. Umbelas compuestas. Brácteas 0-3. Bractéolas 4-6. Flores hermafroditas y con menos frecuencia también funcionalmente masculinas. Cáliz sin dientes. Pétalos amarillentos o blancos, homogéneos. Estilopodio cónico o cónico-aplanado; estilos desde muy cortos hasta más largos que el estilopodio en la fructificación, reflejos. Frutos ovoides, comprimidos lateralmente, glabros;mericarpos de sección pentagonal, con las 5 costillas primarias prominentes, sin costillas secundarias; vitas valeculares solitarias y 2 en la cara comisural; carpóforo bipartido. Semillas con endosperma plano en la cara comisural.

1. Hojas lanceoladas, 1 vez pinnatisectas; pétalos blancos –a veces teñidos de púrpura–; estilos mucho más cortos que el estilopodio ..... **1. P. segetum**
- Hojas triangulares, 2-3 pinnatisectas; pétalos amarillentos; estilos iguales o más largos que el estilopodio ..... **2. P. crispum**

**1. P. segetum** (L.) W.D.J. Koch in Nova Acta Phys.-Med. [ségetum]  
Acad. Caes. Leop.-Carol. Nat. Cur. 12(1): 128 (1824)

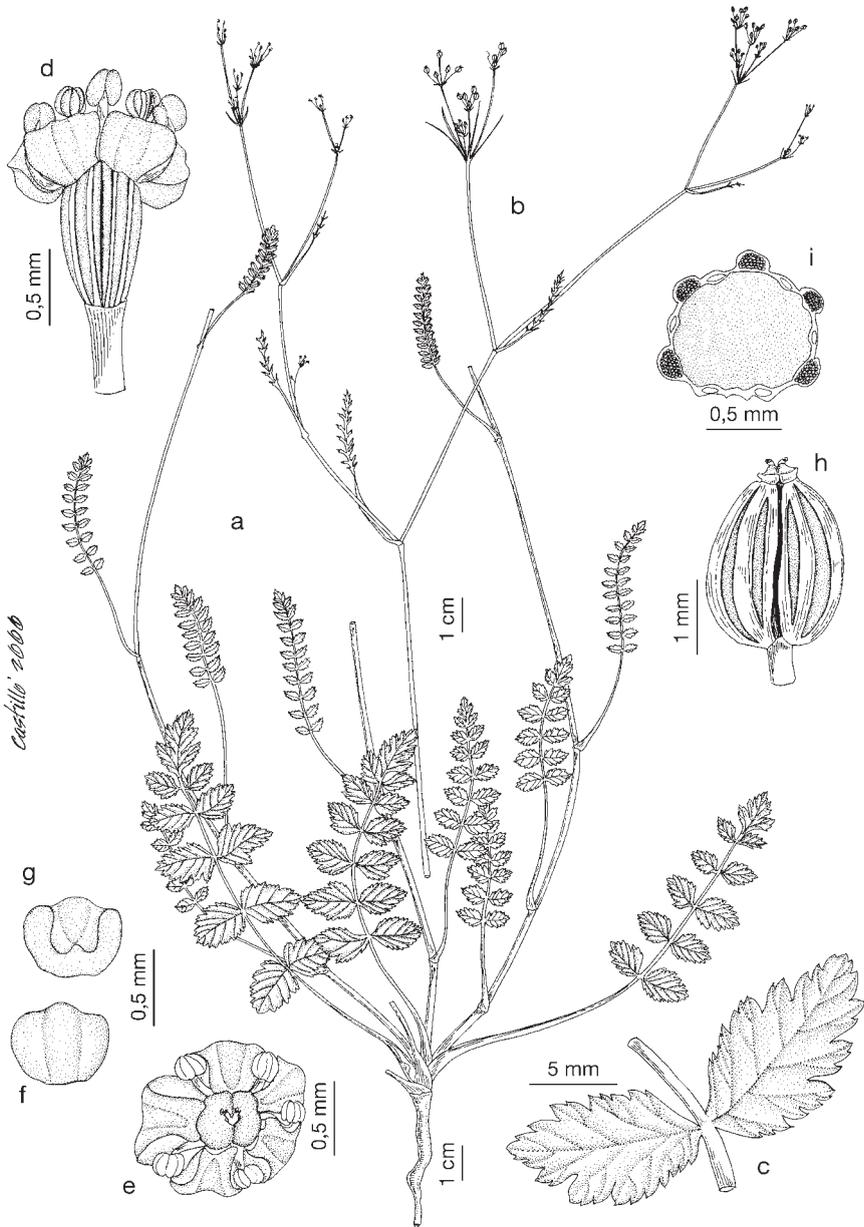
*Sison segetum* L., Sp. Pl.: 252 (1753) [basión.]

*Ind. loc.*: "Habitat in Angliae agris inter segetes"

*Ic.*: Ross-Craig, Draw. Brit. Pl. 12, pl. 21 (1958); lám. 83

Hierba anual o bienal. Tallos 30-65(100) cm, ramificados desde la base –con ramas muchas veces divaricadas–, glabros o con algunas papilas, ± glaucos. Hojas 10-24 × 1-4,5 cm, lanceoladas, 1 vez pinnatisectas, glabras, divisiones de último orden 8-30, de 8-22 × 4-15 mm, ovadas, subsésiles, dentadas, doblemente dentadas o algo lobadas –con dientes que acaban en punta cartilaginosa–, vainas 10-23 × 1-2 mm, con margen escarioso; hojas basales tempranamente caedizas, las caulinares progresivamente más cortas y menos divididas, las superiores reducidas a 1-2 pares de segmentos lineares, indivisos. Umbelas terminales y laterales, con 3-6 radios de (3)9-28 mm, muy desiguales, glabros. Brácteas (2)3, de 5-10 × 0,3-0,5 mm, indivisas, lineares, con la base auriculada, sin margen esca-

\* C. Aedo



Lám. 83.—*Petroselinum segetum*, a, c) Valverde, Burgos (MA 86931); b) Adana, Álava (MA 318779); d-g) Olot, Gerona (MA 86934); h, i) entre Miranda y Pancorbo, Burgos (MA 86933): a) parte inferior de la planta; b) parte superior de la planta; c) detalle de un par de segmentos foliares; d) flor, vista lateral; e) flor, vista superior; f) pétalo, cara externa; g) pétalo, cara interna; h) fruto; i) sección transversal de un mericarpo.

52. *Petroselinum*

rioso, glabras. Umbélulas con 6-8 flores, la mayoría hermafroditas, radios 1-4 mm, muy desiguales, glabros. Bractéolas 4-5, de 1-2,2 × 0,4-0,6 mm, lanceoladas, con margen escarioso muy estrecho, glabras. Pétalos 0,9-1,1 mm, obtusos o algo emarginados, incurvados, blancos o algo teñidos de púrpura. Anteras 0,3-0,4 × 0,3-0,4 mm, purpúreas. Estilopodio cónico-aplanado; estilos 0,1 mm, mucho más cortos que el estilopodio. Fruto 2,3-3 × 1,8 mm.  $2n = 16, 18$ .

Rastrojos, márgenes de caminos y cultivos; 0-800 m. IX-X. W de Europa, desde Holanda e Inglaterra hasta Portugal, extendiéndose hacia el E hasta Italia. N de España –aunque falta en el NW– y Portugal. **Esp.:** B Bi Bu Ge (Hu) (L) (Na) (O) (S) (SS) Vi. **Port.:** (BA) (BAI) BL (E) (TM). **N.v., port.:** salsa-das-searas, salsa-de-comer; **cat.:** julivert de sembrat.

2. *P. crispum* (Mill.) Fuss, Fl. Transsilv.: 254 (1866)

[crispum]

*Apium crispum* Mill., Gard. Dict. ed. 8: n.º 2 (1768) [basión.]

*Apium petroselinum* L., Sp. Pl.: 264 (1753)

*P. vulgare* Hill, Brit. Herb.: 424 (1756), nom. inval.

*P. hortense* Hoffm., Gen. Pl. Umbell.: 163 (1814), nom. nud.

*P. sativum* Hoffm., Gen. Pl. Umbell.: 177 (1814), nom. nud.

*P. peregrinum* (L.) Lag., Amen. Nat. Españ.: 100, 103 (1821)

*Ind. loc.:* [no indicada de forma expresa, probablemente cultivado]

*lc.:* Ross-Craig, Draw. Brit. Pl. 12, pl. 20 (1958); L. Villar & al., Atlas Fl. Pirineo Aragon. 1: 570 (1977)

Hierba bienal. Tallos 30-80 cm, ramificados desde la base, glabros. Hojas 11-20 × 7-14 cm, triangulares, 2-3 pinnatisectas, glabras, divisiones de último orden 11-22 × 7-14 mm, obovadas, subsésiles, dentadas, doblemente dentadas o algo lobadas, vainas 11-20 × 2-5 mm, con margen escarioso; hojas basales tempranamente caedizas; las caulinares progresivamente más cortas y menos divididas; las superiores generalmente 1-2 ternatisectas, a veces con los segmentos linear-lanceolados. Umbelas terminales y laterales, con 8-21 radios de 13-35 mm, desiguales, glabros. Brácteas 0-3, de 6-19 × 0,3-0,5 mm, indivisas –lineares, algo ensanchadas en el ápice– o trifidas, con la base auriculada, sin margen escarioso, glabras. Umbélulas con 8-28 flores, todas hermafroditas, radios 1,5-5,5 mm, desiguales, glabros. Bractéolas 4-6, de 1-3,5 × 0,2-0,3 mm, linear-lanceoladas, con margen escarioso muy estrecho, glabras. Pétalos 0,7-0,9 mm, agudos, incurvados, amarillentos. Estilopodio cónico; estilos 0,3-0,6 mm, iguales o más largos que el estilopodio, reflejos. Frutos 2,2-3 × 1,8-2,7 mm.  $2n = 22$ .

Márgenes de caminos, cultivos, muros y roquedos; 0-1000 m. (V)VI-IX. Especie de origen incierto, cultivada y naturalizada en la mayor parte de las regiones templadas del globo. Naturalizada en casi toda la Península e Islas Baleares. [(And.)] **Esp.:** [A] [(Ab)] [Al] [(Av)] [B] [(Bi)] [(Bu)] [(C)] [Ca] [(Cc)] [(Cs)] [Ge] [(Gu)] [(Hu)] [(J)] [L] [(Le)] [Lo] [Lu] [M] [(Mu)] [(Na)] [O] [(P)] [PM[Mil (Mn) (Ib) Cabrera]] [Po] [S] [Sa] [Sg] [So] [SS] [T] [Te] [(V)] [Va] [(Vi)] [Z] [(Za)]. **Port.:** [AAI] [(Ag)] [BA] [(BL)] [(DL)] [(E)] [(Mi)] [(R)] [(TM)]. **N.v.:** perejil, perejil en rama, perexil, prejil; **port.:** salsa-hortense; **cat.:** givert, chulibert, jolivert, juavert, juevert, julivert, julivert en rama, julivert ver, junivert, juavert; **eusk.:** perrechillea, perrejila, perrexila; **gall.:** perexil, perixel, perixil, pirexal, pirixel, prixil, pxiel, salsa.

La hoja, la raíz y el fruto del perejil, contienen aceites esenciales –principalmente apiol y miristicina– que los hacen fuertemente aromáticos, sobre todo al ser estrujados. Las hojas frescas son, por ello, un condimento ampliamente usado en alimentación. Esos mismos órganos se utilizan tradicionalmente para favorecer la eliminación de agua por la orina; en grandes dosis pueden provocar congestión vascular, encefalopatías, trastornos hepáticos y una menor contractilidad del músculo

**53. *Ridolfia***

liso de la vejiga, el intestino y el útero. La hoja se puede utilizar externamente para tratamiento lubricante y antipruriginoso en enfermedades dermatológicas, en forma de cataplasmas; la raíz y el fruto también se usan para aliviar los dolores menstruales.