

### 63. *Endressia* J. Gay \*\*

[Endr essia, -iae f. – Philipp Anton Christoph Endress (1806-1831), natural de Lustenau (Wurtemberg, Alemania), mancebo de botica en la de su t o, Emmanuel Friedrich Hartmann, en Krok, entre 1822 y 1824; ayudó, desde 1825 y durante dos años, a J. Gaudin a llevar adelante su *Flora helvetica* (1828-1833); herboriz o en los Pirineos entre 1829 y 1831 para la *Esslinger Reiseverein (Unio itineraria)*; en su viaje de regreso a su tierra natal, murió en Estrasburgo, a consecuencia del paludismo que debió de contraer mientras herborizaba en las landas de Gascuña]

Hierbas perennes, erectas, glabras, glabrescentes o pelosas. Tallos simples,  $\pm$  rígidos, con algún resto foliar fibroso-escamoso en la base. Hojas pinnatisectas, con 5-11 segmentos sésiles, pinnat fidos o palmatipartidos, en su mayoría

\*\* P. Montserrat & L. Villar

**63. Endressia**

basales, con pecíolo más corto que el limbo. Umbelas compuestas, terminales y solitarias por regla general, con los radios subiguales. Brácteas 0-4(5), lanceoladas, patentes o reflejas. Bractéolas 0-5(10), filiformes, patentes. Cáliz con dientes pequeños, triangulares, acrescentes, a veces muy poco aparentes. Pétalos ovales o suborbiculares, con ápice incurvado, en apariencia emarginados, blancos –o a veces rosados–, homogéneos. Estilopodio subcónico; estilos arqueados, reflejos. Frutos ovoides o elipsoidales, lisos, glabros, ligeramente comprimidos lateralmente; mericarpos subpentagonales en sección, con las 5 costillas primarias prominentes, obtusas; vitas 2-5 en cada valécula y 4-8 en la cara comisural; con canales secretores en cada costilla; carpóforo bipartido. Semillas con endosperma plano en la cara comisural.

*Observaciones.*—Género endémico del Pirineo y N de la Península Ibérica.

*Bibliografía.*—P. REY in Doc. Cartes Prod. Vég. 3(3): 1-33 (1945).

1. Plantas glabras o glabrescentes; segmentos foliares de contorno  $\pm$  oval, tripartidos, con cada una de sus 3 divisiones (1)2-5(8)-fidas, con lóbulos agudos ..... **1. E. pyrenaica**  
 – Plantas pelosas en las hojas y por lo general en la parte inferior de los tallos; segmentos foliares de contorno oval, irregularmente dentado-lobulados, con lóbulos obtusos .....  
 ..... **2. E. castellana**

- 1. E. pyrenaica** (J. Gay ex DC.) J. Gay in Ann. Sci. [pyrenáica]  
 Nat. (Paris) 26: 220, 224 (1832)

*Meum pyrenaicum* J. Gay ex DC., Prodr. 4: 162 (1830) [basión.]

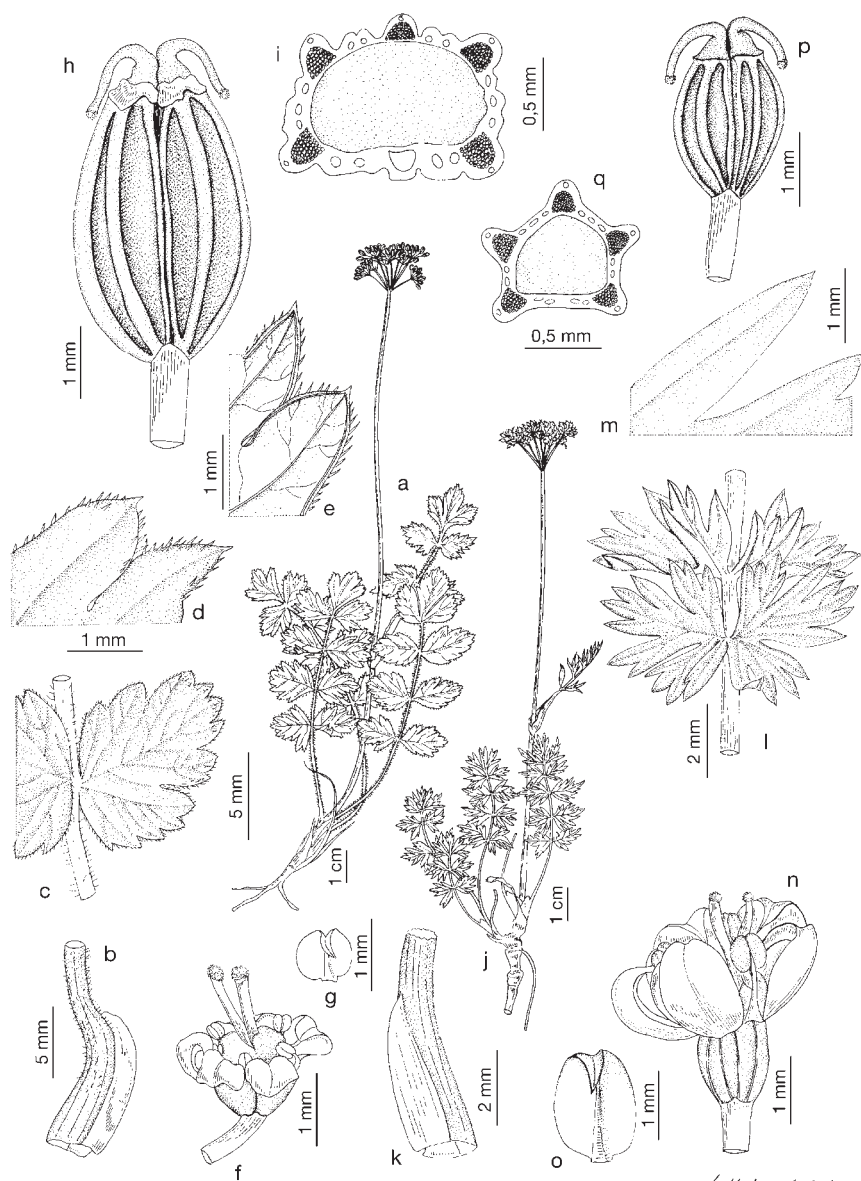
*Ind. loc.:* “In Pyrenaeis orientalibus excelsis in Valle Eynes legit et characteres observavit cl. Gay; circà Mont-Louis ad Font-Roméou legi sine fructu anno 1807, et cl. Arnott ad montem Nouri”

*lc.:* Vigo, Alta Munt. Catalana: 205 (1976); lám. 95 j-q

Hierba perenne, con cepa no muy gruesa y poco ramificada, glabra o glabrescente. Tallos 5-20(50) cm de longitud y hasta de 3 mm de diámetro, simples, finamente asurcados, fistulosos, por lo general desnudos en la mitad superior. Hojas basales hasta de 20(25) cm, oblongas, con vaina membranácea, amarillenta, relativamente ancha; las caulinares (0)1-3, menores, con pecíolo reducido a la vaina, segmentos foliares hasta de 2 cm, de contorno  $\pm$  oval, sésiles, opuestos, tripartidos –con divisiones (1)2-5(8)-fidas, lanceoladas, agudas, mucronadas–. Umbela con 9-20(25) radios de c. 2 cm, delgados. Brácteas 0-1(5), de longitud similar a la de los radios o algo menor, lanceoladas, generalmente reflejas, caedizas. Umbélulas densas, con radios de c. 0,5 mm. Bractéolas lineares, patentes o reflejas. Cáliz con dientes  $\pm$  acrescentes. Pétalos c. 1,3 mm, ovales. Estilopodio c. 0,5 mm en la fructificación; estilos c. 1 mm en la fructificación. Frutos 1,5-4 mm.  $2n = 22^*$ .

Pastos húmedos, cervunales, preferentemente silicícola; 1440-2350 m. VI-VII(VIII). Pirineo Oriental, desde el Pallars –donde es muy rara– a la Cerdaña, Sierra del Cadí y Valle de Ribes. **Esp.:** B Ge L.

*Observaciones.*—Su tamaño puede variar mucho en función del pastoreo, etc., de suerte que fuera del ámbito se han descrito y bautizado formas grandes o enanas, las cuales, en nuestra opinión, carecen de valor taxonómico.



Castillo' 2000

Lam. 95.—*Endressia castellana*, a-g) Puerto de Oncala, Soria (MA 359216); h, i) Puerto de la Aldea, Bernedo, Álava (JACA 473773): a) hábito; b) parte apical de la vaina foliar; c) segmentos y raquis de la hoja; d, e) detalle de las hojas por su haz y envés, respectivamente; f) flor; g) pétalo, cara interna; h) fruto; i) sección transversal de un mericarpo. *E. pyrenaica*, j-q) Cerdaña, Valle d'Eyne, Francia (MA 88208): j) hábito; k) parte apical de la vaina foliar; l) segmentos y raquis de la hoja; m) detalle de la hoja, haz; n) flor; o) pétalo, cara interna; p) fruto; q) sección transversal de un mericarpo.

**64. Selinum****2. E. castellana** Coincy in J. Bot. (Morot) 12: 3 (1898) [castellána]

*Ind. loc.*: “Hab. Les buissons des environs de Burgos; 23 juin 1896 et 8 juillet 1897

*lc.*: Aseg. & al., Cat. Fl. Álava Vizcaya Guipúzcoa: 517 (1985); lám. 95 a-i

Hierba perenne, con cepa delgada, ramificada, provista de restos foliares membranáceos. Tallos (5)10-40(50) cm, simples, pelosos en la porción basal, estriados, fistulosos, por lo general desnudos en los 2/3 superiores. Hojas basales oblongas, hasta de 10(25) cm, con pecíolo peloso –lo mismo que el raquis–, con vaina verdosa o pardusca, relativamente estrecha, escariosa en el borde; las caulinares menores, sentadas, con pecíolo reducido a la vaina, segmentos foliares de hasta 3 cm, ovales, sésiles, irregularmente dentado-lobulados, con lóbulos obtusos, mucronulados, ciliados. Umbela solitaria –hasta 4 por excepción–, densa, con 9-20 radios de (3)12-22 mm, pubescentes en la parte interna. Brácteas 1-2, caedizas, membranáceas, de longitud similar a la de los radios o algo menor, lanceoladas, reflejas. Umbélulas de aspecto  $\pm$  hemisférico, con radios cortos, desiguales, Bractéolas linear-setáceas, iguales o mayores que los radios, patentes. Cáliz con dientes  $\pm$  acrescentes. Pétalos 0,8-1,5 mm, de ovales a sub-orbiculares. Estilopodio c. 0, 4 mm en la fructificación; estilos c. 1 mm en la fructificación. Frutos c. 3(4) mm.

Pastos húmedos, juncales, choperas, trampales, claros de robledal, calcícola; (450)600-1300(1550) m. (V)VI-(VII). ● N de la Península Ibérica, desde León, Palencia y Valladolid hasta Soria y Navarra, con localidades más aisladas en Guadalajara, Segovia y Zaragoza (Moncayo calizo). **Esp.**: Bi Bu Gu Le Lo Na P S Sg So Va Vi Z.

*Observaciones.*—Algunas formas de las choperas castellanas (Valladolid, por ejemplo) son excepcionalmente vigorosas en todas sus partes y pueden dar varias ramas con umbela.