

35. *Kerneria* Medik. [nom. cons.]*

[Kérnera f. – Johann Simon von Kerner (1755-1830), consejero de la corte de Württemberg (Alemania) y aficionado a la Botánica]

Plantas herbáceas, perennes, con cepa ± leñosa y roseta de hojas basales; glabras o con pelos simples. Tallos simples o ramificados en la parte superior. Hojas basales pecioladas o estrecha y largamente cuneadas; las caulinares, sésiles. Flores en racimos ebracteados. Sépalos erecto-patentes. Pétalos blancos. Androceo tetradínamo, estambres medianos con los filamentos geniculados hacia la mitad. Nectarios 4, laterales, muy pequeños, triangulares. Pedicelos fructíferos erecto-patentes. Frutos en silícula latisepta, con varias semillas por lóculo, dehiscente; valvas convexas, con el nervio medio saliente; estilo corto; estigma capitado. Semillas biseriadas, ovoideo-lenticulares, de un pardo rojizo, con margen membranáceo ± extendido, rugoso-reticuladas; cotiledones acumbentes.

1. Planta pelosa, al menos en las hojas basales y parte inferior del tallo, de color verde oscuro; hojas caulinares de cuneadas a auriculadas en la base, sagitadas o no **1. *K. saxatilis***
– Planta glabra, de color verde intenso; hojas caulinares nunca auriculadas **2. *K. boissieri***

1. *K. saxatilis* (L.) Rchb. in Moessler Handb. [saxátilis]
Gewdchsk. ed. 2: 1142 (1828)

Cochlearia saxatilis L., Sp. Pl.: 648 (1753) [basión.]
K. decipiens (Willk.) Nyman, Syll. Fl. Eur.: 199 (1855)

* P. Galán Cela & R. Garilleti

36. Camelina

Ind. loc.: “Habitat in Alpibus Helvetiae, Monspelii”

lc.: Rchb., Icon. Fl. Germ. Helv. 2, tab. 17 n.º 4264, 4265 (1837-38); Bonnier, Fl. Ill. France 1, tab. 50 n.º 241 (1912); H.E. Hess, Landolt & R. Hirzel, Fl. Schweiz ed. 2, 2: 159 (1977)

Hierba de 5-40 cm, con pelos aplicados en la parte basal –roseta foliar y, al menos, en la parte inferior de los tallos–. Cepa pequeña, ± leñosa, con algunos restos de hojas. Tallos erectos. Hojas basales 11-50(67) × 2-6,5 mm, de ovales a obovadas, de enteras o remotamente dentadas hasta irregularmente lobuladas, de color verde oscuro; las caulinares 11-30(50) × 1,5-4(7) mm, de obovado-espátuladas a lineares, generalmente obtusas o levemente emarginadas, rara vez agudas, con la base de cuneada a claramente auriculada o sagitada. Sépalos 1,5-1,7 mm. Pétalos c. 2,5 mm. Frutos 3-3,5 × 1,8-2,5 mm, elipsoides u ovoides, estipitados o no, apiculados; estilo c. 0,4 mm; pedicelos de hasta 14 mm. $2n = 14$.

Grietas de rocas calizas; 850-2700 m. VI-VIII. C y S de Europa. N de España. **Esp.**: B Bi Bu Ge Hu L Le Na S SS T Vi.

2. K. boissieri Reut. in Boiss. & Reut., Pugill.

[Boissiéri]

Pl. Afr. Bor. Hispan.: 9 (1852)

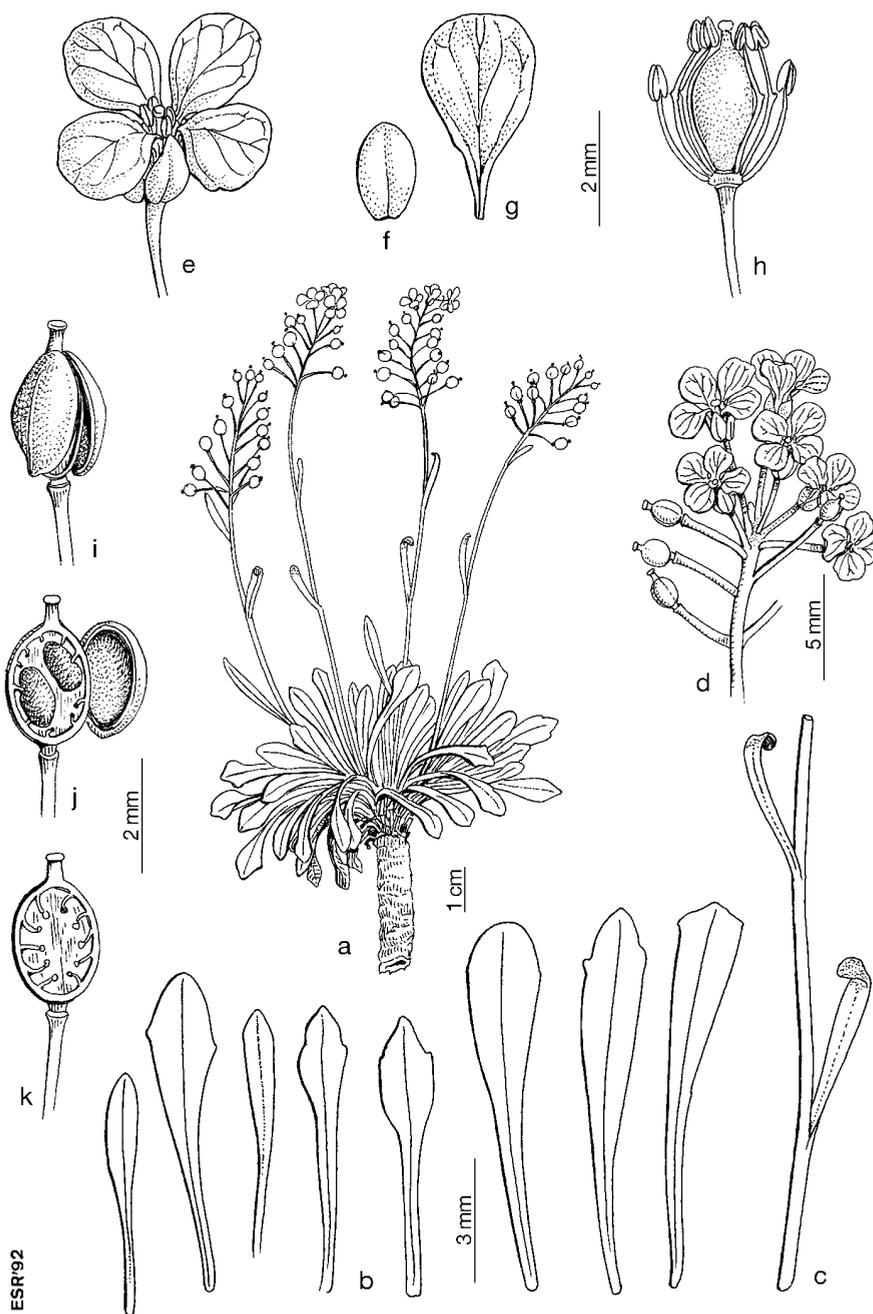
Ind. loc.: “Hab. in fissuris rupium calcareorum regionis alpinae regni Granatensis, in monte Dornajo Sierra Nevadae (Boiss. Reut. 1849) in Sierra d’Alfacar (Rambur)”

lc.: Um. 83

Hierba de hasta 30 cm, glabra. Cepa engrosada, con abundantes restos foliares. Hojas basales 13-60(80) × 3,5-11 mm, de ovales a obovadas, enteras o en ocasiones remota e irregularmente lobuladas, de color verde intenso; las caulinares 14-23(36) × 1,5-5 mm, de obovado-espátuladas a oblongas, enteras, obtusas o levemente emarginadas, no auriculadas. Sépalos 1,7-3,2 mm. Pétalos 2,8-4 mm. Frutos 1,5-2 × 1,5-2, de ovoides a casi globosos, sin estípite, apiculados; estilo c. 0,7 mm; pedicelo de hasta 8 mm. $2n = 14, 16$.

Grietas de rocas calizas y dolomíticas; (700)1500-2500 m. V-VII. ● Macizos montañosos béticos y penibéticos, serranías levantinas. **Esp.**: (Al) Ab Gr J Mu V.

Observaciones.–*K. polysperma* Willk. & Costa in Linnaea 30: 86 (1860), nombre del que no se ha encontrado material tipo, parece más bien aplicable a una planta del género *Camelina*, a juzgar por el protólogo.



Lám. 83.—*Kerneria boissieri*, Sierra Nevada, Granada (MA 304557): a) hábito; b) hojas basales; c) hojas caulinares; d) racimo, con flores y frutos inmaduros; e) flor; f) sépalo; g) pétalo; h) androceo y gineceo; i, j) frutos en la dehiscencia; k) septo con semillas abortadas.