3. Rhododendron

3. Rhododendron L.*

[Rhododéndron n. – gr. *rhodódendron* n.; lat. *rhododendron*, -i n. = principalmente, la adelfa (*Nerium Oleander* L., apocináceas), pero también una planta póntica que produce una miel que provoca la locura; según parece, una azalea (*Rhododendron ponticum* L. o *Rh. luteum* Sweet)]

Arbustos o subarbustos. Hojas alternas, coriáceas, pecioladas, planas, persistentes, más numerosas en el tercio superior del tallo. Flores pentámeras, actinomorfas o ± zigomorfas, en racimo terminal. Cáliz con las piezas ± connatas. Corola de acampanada a infundibuliforme, caediza después de la floración. Estambres 10; anteras sin apéndices, con dehiscencia foraminal. Ovario súpero, pentalocular. Fruto en cápsula con dehiscencia septicida. Semillas diminutas, planas, aladas.

Bibliografía.—J.B. STEVENSON (ed.), Spec. Rhodod. ed. 2 (1947); J.L. LUTEYN (ed.), Contr. Classific. Rhodod. (1980).

- 1. Rh. ponticum L., Sp. P1. ed. 2: 562 (1762) subsp. baeticum (Boiss. & Reut.) Hand.-Mazz. in Ann. Natushist. Mus. Wien 23: 53 (1909)

Rh. baeticum Boiss. & Reut. in Boiss., Diagn. Pl. Orient. ser. 2, 3: 118 (1856) [basión.] Rh. ponticum var. baeticum (Boiss. & Reut.) Willk., Suppl. Prodr. Fl. Hispan.: 135 (1893) Rh. ponticum sensu Cout.

Ind. loc.: "Hab. in praeruptis seciis rivos in montibus Baeticae australioris circâ Algesiras et Tarifa (Clemente, Boiss. et Reut.!) ad Picacho de Alcala de los Gazules (Webb. Bourgeau), in Lusitaniae provinciâ Algarbiâ in jugo Serra de Monchique (Welwitsch.! Bourgeau!)" Ic.: Lám. 185

Arbusto de hasta 3 m de altura. Tronco erecto con corteza lisa y ramas patentes. Hojas (5)7-15(25) cm, elíptico-lanceoladas, enteras, coriáceas, glabras, de un verde brillante por el haz y pálidas por el envés; pecíolo 7-15 mm. Inflorescencia 8-16 flores; pedicelo (16)40-50(60) mm. Cáliz c. 2 cm. Corola 40-60 mm, acampanada, con el tubo algo menor que los lóbulos, de color violáceo-purpúreo. Ovario glabro. Fruto de hasta 2(3) cm, glabro. Semillas 0,4-0,8 mm, numerosas.

En bosques mixtos y alcornocales de barrancos muy húmedos, substratos ácidos; 0-850(1000). I-VI. ● SW de la Península Ibérica. Esp.: Ca. Port.: Ag BA BL.

2. Rh. ferrugineum L., Sp. Pl: 392 (1753)

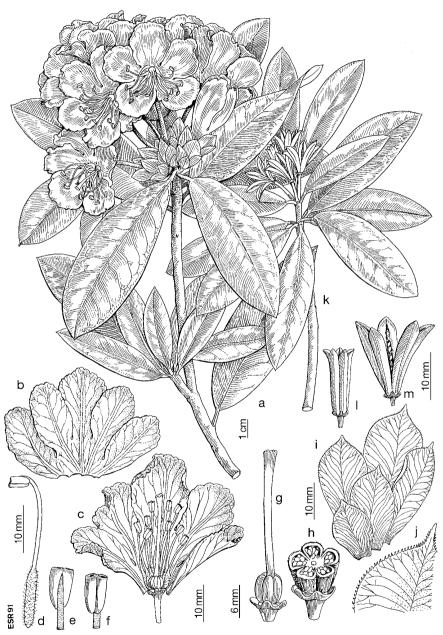
[ferrugineum]

[pónticum]

[báeticum]

Ind. loc.: "Habitat in Alpibus Helveticis, Allobrogicis, Pyrenaeis" *Ic.*: Folch, Veg. Països Catalans: 357 fig. f-f"

Arbusto 0,3-0,8(1,2) m. Tronco \pm erecto, con corteza lisa y ramas erectas, glabras, las jóvenes ferrugíneo-lepidotas. Hojas (1,5)2-4(4,5) cm, eliptico-lan-



Lám. 185.—*Rhododendron ponticum* subsp. *baeticum*, Serra da Estrela, Beira Alta (JACA 231672): a) hábito en la antesis; b) corola; c) sección de la flor; d) estambres; e, f) detalles de la antera; g) gineceo; h) sección transversal del ovario; i, j) brácteas y detalle de las mismas. Sierra de El Bujeo, Cádiz (JACA 3087): k) hábito; 1) fruto cerrado; m) fruto semiabierto mostrando las semillas.

ceoladas, enteras, de un verde oscuro, brillantes por el haz, amarillas cuando jóvenes por el envés y, de adultas, densamente lepidotas, con escamas de color ferrugíneo; pecíolo 3-7 mm. Inflorescencia 6-14 flores; pedicelos 7-13 mm. Cáliz c. 1,5 cm. Corola 10-15(20) mm, acampanado-infundibuliforme, con los lóbulos de la misma longitud que el tubo, rosado-rojiza. Ovario lepidoto. Fruto 4-8(11) mm, con 5 valvas, lepidoto. Semillas c. 1 mm. 2n = 26*.

Bosques de pino negro y abeto, en suelos acidificados, sobre calizas o sobre materiales silíceos; (1000)1600-2200(2780) m. VI-VIII. Alpes, Pirineos, el Jura, montañas del W de Yugoslavia. Pirineos. **And. Esp.:** B Ge Hu L Na. **N.v.,** *cat.:* barrabón, farmucera, rododendro.

La hoja es hipotensora, antirreumática, antitusiva y espectorante. En el valle de Tena se usa para tratar heridas del ganado.

Observaciones.—Con bastante frecuencia las hojas se encuentran parasitadas por un hongo de aspecto esponjoso y color blanco-amarillento [Exobasidium rhododendri (Fuckel) P.J.S. Cramer].