

6. *Pseudoscabiosa*6. *Pseudoscabiosa* Devesa*[*Pseudoscabiósa*, -ae, f. – gr. *pseudo-* (*pseûdos*) = falso; véase *Scabiosa*]

Sufrútices cespitoso-pulviniformes, con cepa leñosa ramificada, inermes, sin acúleos. Tallos foliosos o escapiformes, con indumento denso de pelos simples y estrellados, eglandulosos. Hojas pecioladas, enteras, con indumento de pelos estrellados, las basales en roseta. Capítulos globosos; involucreo con 1-2 filas de brácteas, libres, enteras, herbáceas; receptáculo globoso, peloso, con bractéolas herbáceas. Flores hermafroditas, tetrámeras, subactinomorfas, subiguales. Involucelos homomorfos, sésiles, sin eleosoma basal; tubo subcilíndrico-tetrágono, recorrido por 8 gruesas costillas separadas por surcos \pm dilatados en su parte distal, peloso; corona tetralobulada, con lóbulos subenteros o dentados, escariosa e hialina; sin diafragma. Cáliz pateniforme, herbáceo, glanduloso, con 4-6 aristas escábridas o plumosas, erectas, persistente. Corola con 4 lóbulos, uno ligeramente mayor, blanca o rosada. Androceo con 4 estambres. Estigma capitado, umbilicado, oblicuo. Fruto en aquenio, peloso. $x = 9, 10$.

Observaciones.—El género comprende únicamente 3 especies, del W de la región mediterránea y Sicilia.

Bibliografía.—J.A. DEVESA in *Lagascalía* 12: 213-221 (1984); P. FONT QUER in *Arxius Secc. Ci. Inst. Estud. Catalans* 18: 1-29 (1950); V. MAYER & F. EHRENDORFER in *Pl. Syst. Evol.* 216: 135-166 (1999).

1. Aristas calicinales escábridas; corola 7-10 mm; corona del involucreo con lóbulos marcadamente dentados y plurinervados, no oculta por pelos **1. *P. saxatilis***
 – Aristas calicinales plumosas; corola 10-14 mm; corona del involucreo con lóbulos subenteros, \pm oculta por pelos **2. *P. grosii***

1. *P. saxatilis* (Cav.) Devesa in *Lagascalía* 12: 218 (1984) [saxatilis]

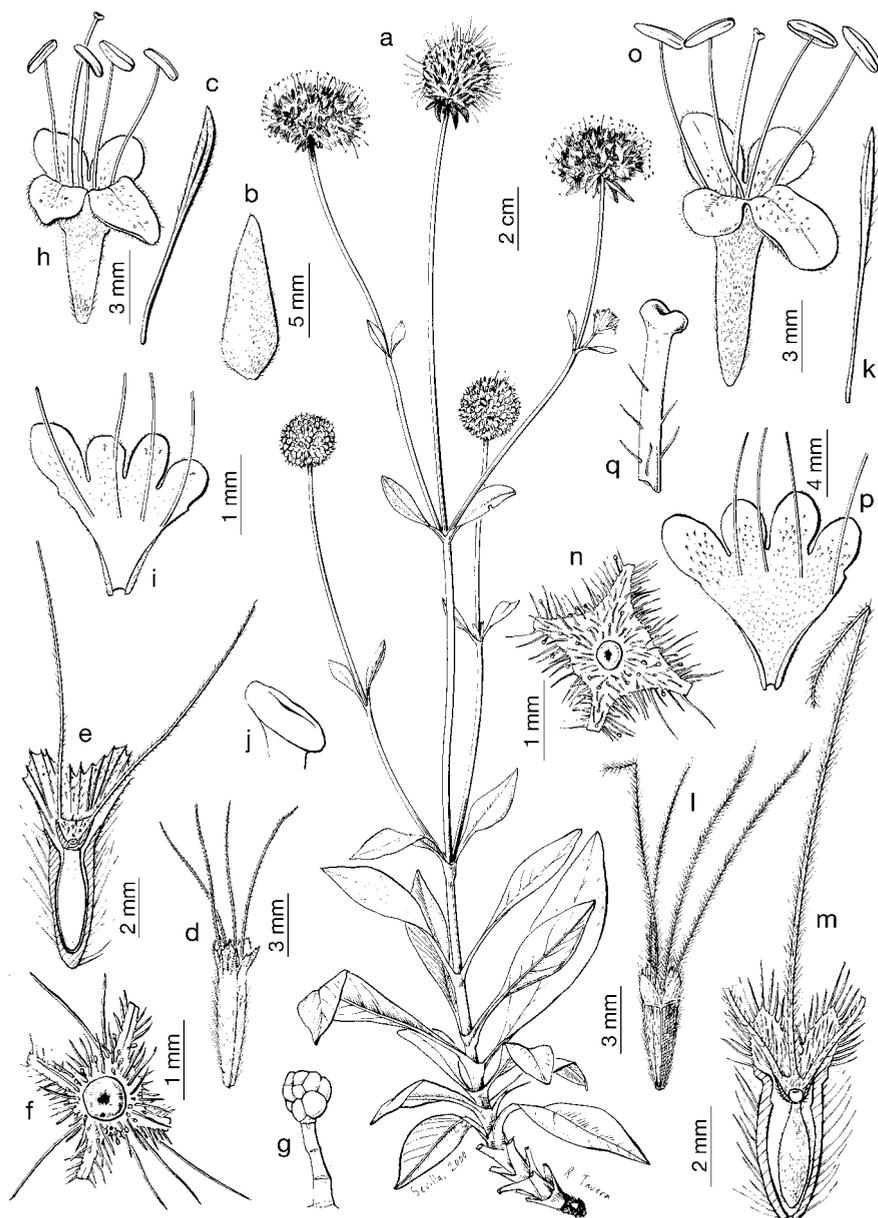
Scabiosa saxatilis Cav., *Icon.* 2: 68, tab. 184 (1793-1794) [basión.]

Ind. loc.: “Habitat copiose in saxorum fissuris regni Valentini, praesertim in umbrosis montium Cabesó, Cova-alta, Aytanae et Valldignae”

lc.: Cav., *Icon.* 2, tab. 184 (1793) [sub *Scabiosa saxatilis*]; M.J. Costa & J. Pizarro, *Iconogr. Select. Fl. Valenc.*: 161 fig. 16 (1993); Devesa in *Lagascalía* 12: 217 fig. 2 (1984); lám. 80 a-j

Sufrútice con cepa muy ramificada, provista de abundantes restos peciolares secos. Tallos hasta de 40(60) cm, erectos, simples o apenas ramificados superiormente y entonces con ramas por lo general opuestas y patentes, con pelos simples, a menudo retroflexos, o pelos estrellados, glabrescentes en la madurez al menos en las partes medias. Hojas con limbo lanceolado, elíptico u oblongo-lanceolado, atenuadas en pecíolo, con un nervio conspicuo, discoloras, con haz verdosa y envés blanquecino, densamente tomentosas en haz y envés, con pelos estrellados; las basales hasta de 90 \times 19(23) mm, formando densas rosetas. Capítulos 23-36 mm de diámetro en la antesis, sobre pedúnculos hasta de 20 cm. Involucreo con numerosas brácteas de 6-12 mm, en 2 filas, ovado-lanceoladas o lanceoladas, pelosas en ambas caras, reflexas en la antesis. Bractéolas lineares,

* J.A. Devesa



Lám. 80.—*Pseudoscabiosa saxatilis*, sierra de Bernia, Alicante (MA 120691): a) hábito; b) bráctea del involucre; c) bractéola; d) involucrelo en la fructificación; e) sección longitudinal del involucrelo y cáliz, y achenio; f) cáliz en vista superior; g) pelo glandulífero del cáliz; h) corola y verticilos sexuales; i) corola abierta y filamentos estaminales; j) estigma. *P. grosii*, sierra de Cázulas, Granada (MA 198577): k) bractéola; l) involucrelo en la fructificación; m) sección longitudinal del involucrelo y cáliz, y achenio; n) cáliz en vista superior; o) corola y verticilos sexuales; p) corola abierta y filamentos estaminales; q) estilo y estigma.

6. Pseudoscabiosa

estrechamente espatuladas distalmente, con la parte ensanchada a menudo purpúrea, pelosa, el resto glabra, que igualan o superan las flores. Involucelos 5,5-7 mm; tubo 3,5-4,5 mm, con surcos distalmente dilatados, hirsuto-patente; corona 1,5-3 mm, ligeramente tetralobada, con lóbulos marcadamente dentados y plurinervados, laxamente pelosa y no oculta por los pelos del tubo. Cáliz \pm cuadrangular, densamente hirsuto y con pelos pluricelulares glandulíferos, con 4(5) aristas de 6,5-12 mm, \pm iguales, escábridas, a menudo de un rojo púrpura en la zona distal. Corola 7-10 mm, rosada o de un blanco rosado, densamente pelosa en la cara externa y con diminutos pelos pluricelulares mazudos en su zona distal, pelosa en su interior; tubo 5,8-7 mm; lóbulos 2-3 mm. Anteras 1,5-2,3 mm, rosadas. Aquenio densamente hirsuto. $2n = 20$.

Grietas y fisuras de rocas calizas; 10-1520 m. V-VII. ● E de España. **Esp.:** A V. **N.v.:** quitasol caliente, quitasol de grillos, quitasol de pájaros; *cat.:* roseta de penya, cap-grossa.

2. P. grosii (Font Quer) Devesa in Lagasalia 12: 218 (1984) [Gróssii]

Scabiosa saxatilis subsp. *grosii* Font Quer in Arxius Secc. Ci. Inst. Estud. Catalans 18: 27 (1950) [basión.]

Ind. loc.: "... e loco Barranco del Mirro, circa Cómpea, ubi E. Gros et E. Estremera legerunt."
lc.: Lám. 80 k-q

Sufrútice con cepa muy ramificada, provista de abundantes restos peciolares secos. Tallos hasta de 40(60) cm, erectos, simples o apenas ramificados superiormente y entonces con ramas por lo general opuestas y patentes, con pelos simples y a menudo retroflexos, o pelos estrellados, glabrescentes en la madurez al menos en las partes medias. Hojas con limbo lanceolado, elíptico u oblongo-lanceolado, atenuadas en pecíolo, con un nervio conspicuo, discoloras, con haz verdosas y envés blanquecino, densamente tomentosas en haz y envés, con pelos estrellados; las basales hasta de 120 \times 32 mm, formando densas rosetas. Capítulos 25-40 mm de diámetro en la antesis, sobre pedúnculos hasta de 15 cm. Involucro con numerosas brácteas de 6-12 mm, en 2 filas, ovado-lanceoladas o lanceoladas, reflexas en la antesis, pelosas en ambas caras. Bractéolas lineares, estrechamente espatuladas distalmente, con la parte ensanchada a menudo purpúrea, pelosa, el resto glabra, que igualan o superan las flores. Involucelos 4,5-7,7 mm; tubo 3,5-4,5 mm, con surcos apenas dilatados en su parte distal, densamente hirsuto-patente; corona 2-2,5 mm, tetralobulada, con lóbulos subenteros, densamente pelosa y \pm oculta por el indumento. Cáliz \pm cuadrangular, densamente hirsuto y con pelos pluricelulares glandulíferos, con (4)5(6) aristas de (8)10-14 mm, \pm iguales, plumosas, a menudo de un rojo púrpura en la zona distal. Corola 10-14 mm, rosada o de un blanco rosado, densamente pelosa en la cara externa y con diminutos pelos pluricelulares mazudos en su zona distal, pelosa en su interior; tubo 7-11 mm; lóbulos 2-4 mm. Anteras 2-2,6 mm, rosadas. Aquenio densamente hirsuto. $2n = 18$.

Grietas y fisuras de rocas calizas y dolomías; 850-1300 m. VI-VIII(XI). S de España y NW de Marruecos. **Esp.:** Gr Ma.

Observaciones.—Las plantas del NW de Marruecos, conocidas de los peñones calcáreos del barranco de Uad-el-Kannar (200-1600 m), no difieren de las plantas andaluzas salvo en el indumento de las porciones inferiores del tallo y las hojas. A diferencia del tipo, los especímenes marroquíes

[Font Quer, Iter Marocc. 1930, n.º 635 (1932)] presentan aquí un indumento más denso y, sobre todo, los pelos estrellados exhiben radios desiguales, algunos de ellos mayores de 0,5 mm –subiguales y de menos de 0,3 mm en *P. grosii*–. Por este motivo, algunos autores han denominado estos especímenes *P. grosii* var. *africana* (Font Quer) Romo in Lagasalia 18: 337 (1996) [*Scabiosa saxatilis* var. *africana* Font Quer, Iter. Marocc. 1930, n.º 635 (1932), basión.].