

**VALERIANELLA ORIENTALIS (Schlecht.) Boiss. et Bal. in Boiss.,
NOVEDAD PARA LA FLORA ESPAÑOLA**

André Charpin

Conservatoire botanique
Case postale, 60
CH-1292 Chambésy-Genève

y

Julián Molero

Departament de Botànica
Facultat de Farmàcia
Universitat de Barcelona
08028 Barcelona

RESUMEN

Se cita por primera vez en España *Valerianella orientalis* (Schlecht.) Boiss. & Bal. in Boiss. Esta planta, cuya área de distribución geográfica conocida se extiende por Oriente medio y Grecia oriental, fué recolectada en mayo de 1982 en la provincia de Granada.

RÉSUMÉ

Valerianella orientalis (Schlecht.) Boiss. & Bal. in Boiss. est citée pour la première fois en Espagne. Cette plante, dont l'aire connue de répartition est le Moyen-Orient et la Grèce orientale, a été récoltée en mai 1982 dans la province de Grenade.

En mayo de 1982, uno de los autores (A. Charpin) realizó, en compañía de un amigo ginebrino apasionado por la florística, Christian Defferrard, una excursión botánica por el este y sur de España. Tuvimos así la ocasión de recolectar más de 600 números en nuestro recorrido por las provincias de Alicante, Murcia, Almería, Granada, Málaga, Cádiz, Sevilla y Huelva, acompañados, en lo que concierne a estas dos últimas, de nuestro amable colega y anfitrión, B. Valdés Castrillón. El Prof. Valdés tuvo la delicadeza de descubrirnos algunas de las riquezas florísticas de Andalucía occidental, que él tan bien conoce. Desde aquí, nuestro más sincero agradecimiento.

El 13 de mayo de 1982, atravesando las Alpujarras, entre Albuñol y Orjiva, recolectamos cerca de Haza del Lino, una pequeña Valerianella que no pudimos identificar. Durante su estancia en Ginebra, en abril de 1984, el segundo autor (J. Molero) nos confirmó que se trataba de una especie "extraña" a la flora española. Pudimos determinarla como Valerianella orientalis.

Este taxon pertenece a la sección Cornigeræ Soy.-Will. em. Krok, caracterizada según el monógrafo (KROCK 1864) por: "capsulae bifformes pericarpio hic illio spongioso. Cymarum curvulae triloculares, dichotomiarum lineares rectae abortu 1-loculares persistentes; calycis limbus tricornis". La sección comprende, según este autor, cuatro especies: V. echinata DC, V. Soyeri Buching (ambos táxones reunidos actualmente en el binomen V. echinata (L.) DC.), V. laxa Boiss. & Bal. (cuyo nombre correcto es V. balansae Matthews) y V. orientalis Boiss. & Bal. (más correctamente V. orientalis (Schlecht.) Boiss. & Bal. in Boiss.). A excepción de la latemediterránea V. echinata, se trata de especies de Oriente Medio y del Mediterráneo oriental. V. orientalis fué descrita en el género Fedia por Schlechtendal, en 1843, sobre material sirio recolectado por Kotschy "in lapidosis collinum pr. Aleppo", tal como consta en el pliego tipo que se conserva en el herbario ginebrino (G-Boiss.). En 1856, Boissier y Balansa transfieren este taxon al género Valerianella con la nomenclatura actual.

Distribución geográfica. V. orientalis se conoce de Turquía, Siria, Líbano, Palestina y Jordania (COODE 1967). También ha sido recientemente señalada en Grecia por Townsend (in GREUTER & RAUS 1982). A las dos citas de Townsend habrá que añadir la nueva localidad que aportamos procedente del monte Paleocastron, en la isla de Lesbos, basada en un pliego que se conserva en G. Con las referencias bibliográficas existentes y consultado el material del herbario de Ginebra, presentamos un mapa esquemático con el área de repartición actual del taxon (Fig. 1).

Specimina visa. GRECIA: Lesbos, mons Paleocastron, insulae Lesbos, 27-IV-1891, Candargy (ut V. thelocarpa Cand., G). LIBANO: Jezzine, 25-V-1950, Mouterde 9830 (G); Feitroun, 17-IV-1941 Mouterde 6711 (G); Bifkaya, 7-IV-1889, Peyron 1660 (G). PALESTINA: Jebel Osha, 1100m, 30-IV-1911, F.S. Meyers & J.E. Dinsmore, M 1704 (G); Galilea borealis, dittonis Safed ad pagum Hunin, c. 900m, 22-IV-1897, Börnmüller 788. SIRIA: Qala Sama, 13-IV-1939, Mouterde 6574 (G); près Ech Choghour au-dessus du Djisr Ech Choghour, vers l'ouest, 24-IV-1954, Mouterde 11109 (G); Massadi, 23-IV-1954, H. Pabot (G); Aleppo, 28-III-1861, Haussknecht (G-Boiss.); in acervis lapidum pr. Aleppum, 19-IV-1841, Kotschy (Typus G-Boiss.). TURQUIA: in valle Dumbrek, 4-V-1883, Sintenis 395 (G); Sinus Smyrnaeus, in vallis Soghan-Dere, 1-300m, 5-V-1906, Börnmüller 9631 (G); Loudja près Smyrne, 12-IV-1854, Balansa 231 (fl.) y 6-V-1854 (fr.), (G y G-Boiss.); Letche près Ak Tepe, 27-IV-1935, Villard (G); Adalia sur les pelouses, 17-IV-1860, Bourgeau (G y G-Boiss.).

Localidad española. Prov. de Granada: entre Albuñol y Orjiva, cerca de Haza del Lino (UTM: 31S VF 7274), en suelo ácido, 1100m, 13-V-1982, A. Charpin 16724 & Defferrard (G, BCF, JACA, MA). La planta crecía relativamente abundante en un prado seco próximo a la carretera, acompañada de Ranunculus paludosus Poiret, Clypeola jonthlaspi L., Sedum caespitosum (Cav.) DC., Minuartia mediterranea (Link) Maly, Lathyrus inconspicuus L., etc.

BIBLIOGRAFIA

- COODE, M.J.E. 1967 - Materials toward a Flora of Turkey, XV. Notes Roy. Bot. Gard. Edinb. 27: 219-256.
- KRÖK, T. 1864 - Autechningar till en monografi öfver växtfamiljen Valerianeae, 1. Valerianella. Kangl. Svenska Velenskap-sakad. Handl. 5: 1-105.
- TOWNSEND, C.C. 1982 - Valerianaceae in W. Greuter & T. Raus. Med-Check-list Notulae, 6. Willdenowia 12: 183-199.

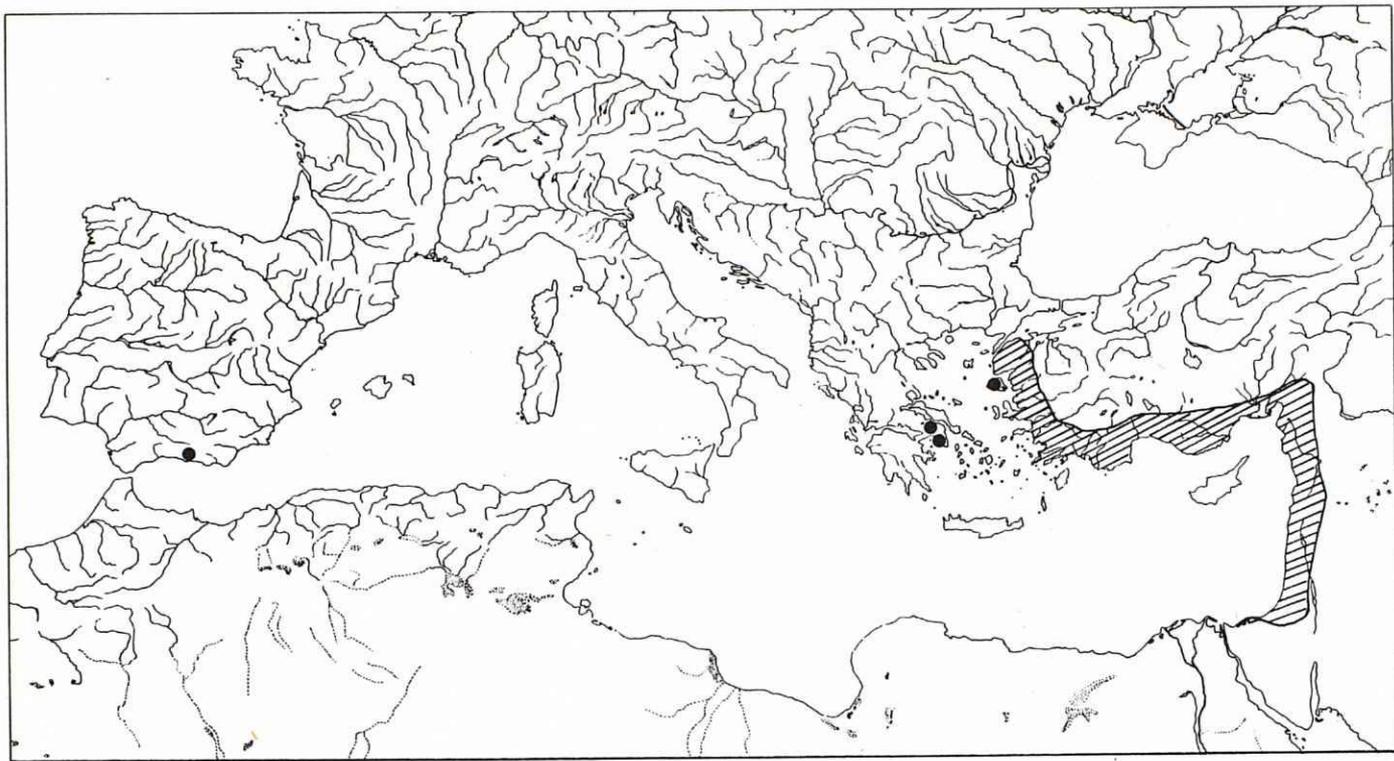


Fig. 1 - Mapa de distribución de *Valerianella orientalis* (Schlecht.) Boiss. & Bal. in Boiss. en la cuenca del Mediterráneo (límites aproximados para los países de Oriente Medio).

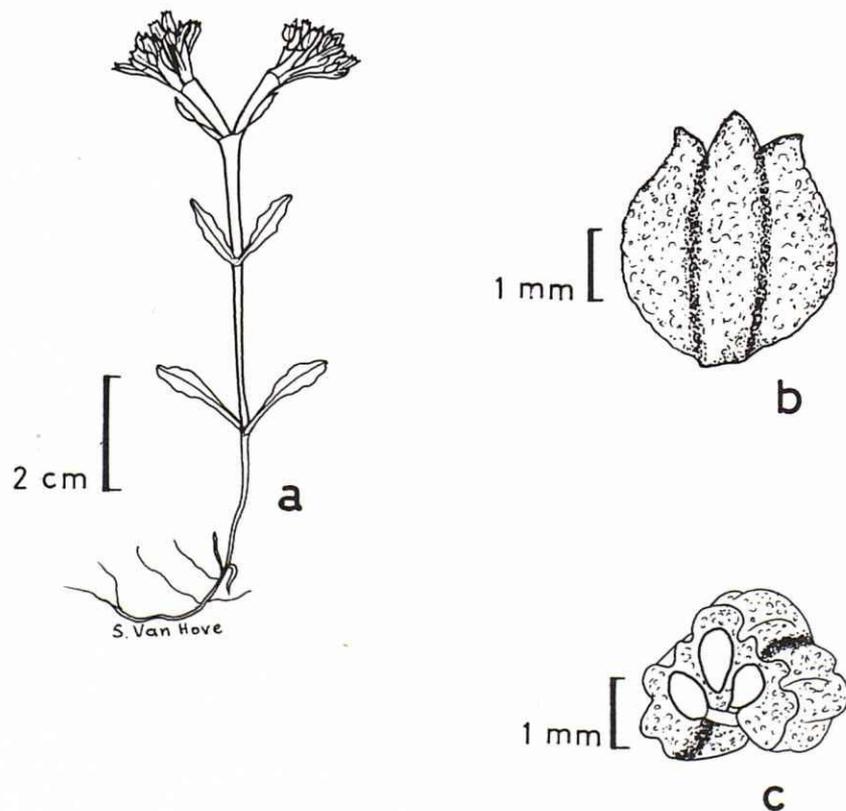


Fig. 2 - *Valerianella orientalis* (Schlecht.) Boiss. & Bal. in Boiss. a) porte de la planta. b) fruto en visión dorsal. c) sección transversal del fruto. A CHARPIN 16724 (G).