

52. DOS NOVEDADES DEL GÉNERO *TEUCRIUM* SECCIÓN *STACHYBOTRYS* BENTH. Y SECCION *SCORODONIA* (HILL) SCHREB. SUBSECCIÓN *SCORODONIA* KÄSTNER (*LAMIACEAE*) PARA LA FLORA EUROPEA.

Teresa NAVARRO y Baltasar CABEZUDO

Two news records of the Teucrium genus section Stachybotrys Benth. and section Scorodonia (Hill) Schreb. subsection Scorodonia Kästner (Lamiaceae) for the Flora Europaea.

Palabras clave: *Teucrium*, *Lamiaceae*, Flora Europea.

Key words: *Teucrium*, *Lamiaceae*, Flora Europaea.

El género *Teucrium* L. ha sido estudiado en la Península Ibérica por numerosos autores (Navarro, 1995). La presencia en Andalucía de *Teucrium bracteatum* Desf. (Sect. *Stachybotrys* Benth.) y *T. afrum* (Emb. & Maire) Pau & Font Quer subsp. *afrum* [Sect. *Scorodonia* (Hill.) Schreb. Subsect. *Scorodonia* Kästner], constituyen dos novedades para la flora europea. Es posible que *T. afrum* subsp. *afrum* haya sido ocasionalmente confundido con *T. pseudoscorodonia* Desf. [= *T. scorodonia* subsp. *baeticum* (Boiss. & Reuter) Tutin], con el que guarda cierta semejanza morfológica y con el que comparte el área de distribución.

Ambas especies han sido localizadas puntualmente en la provincia de Málaga, *T. bracteatum* en un encinar de Sierra Prieta sobre una ladera de gleras calcáreas de orientación sureste y *T. afrum* subsp. *afrum* en un encinar-pinsapar de la Sierra de las Nieves sobre una ladera de orientación noreste y sustrato calizo. El aislamiento de estas poblaciones en relación a la distribución geográfica y variabilidad morfológica del material estudiado en el norte de África (Navarro, 1997), establece la hipótesis de su expansión a la Península desde el continente africano.

De todas las especies que integran el género *Teucrium* en la Península Ibérica e islas Baleares, sólo cinco son exclusivas de España

y el norte de África. *T. afrum* y *T. rotundifolium* Schreb. (Sect. *Polium* Subsect. *Rotundifolia* Cohen ex Valdés Berm. & Sánchez Crespo) del sur de España y Marruecos, *T. bracteatum* del sur-oeste de España, Marruecos y Algeria y *T. pseudoscorodonia* (Sect. *Scorodonia* Subsect. *Scorodonia*) y *T. resupinatum* Desf. (Sect. *Spinularia* Boiss.) del sur-oeste de España, Marruecos, Algeria y Túnez.

Con la presencia de *T. bracteatum* en España se amplía la distribución de la Sect. *Stachybotrys* en el Mediterráneo occidental donde sólo está integrada por dos especies; *T. bracteatum* y *T. collincola* Greuter & Burdet, este último endemismo marroquí.

El tratamiento sistemático específico seguido para *T. afrum*, es el propuesto por Castroviejo & Bayón (1989) y para la clasificación infragenérica el propuesto por Navarro (*op. cit.*).

A continuación se relacionan los pliegos de herbario testigo de la cita de los dos nuevos taxones en la provincia de Málaga.

***Teucrium bracteatum* Desf.**

Hs, MÁLAGA: Casarabonela, Sierra Prieta, 30SVF37, 800-1000m, 21-V-1997, Cabezudo & Navarro. MGC 44953. Ibidem, 6-VII-1993, Cabezudo, P. Navas, Y. Gil, Pérez-Latorre & D. Navas, MGC 36236.

Teucrium afrum (Emb. & Maire) Pau & Font Quer subsp. **afrum**
Hs, MÁLAGA: Sierra de Ronda, Parauta, 24-VII-1987, Pérez-Latorre, MGC 22978.

Navarro, T. -1997- Sinopsis of the *Teucrium* genus in Morocco. (Lamiaceae). *Acta Bot. Malacitana* 22: 187-203.

BIBLIOGRAFÍA

CASTROVIEJO, S y E. BAYÓN -1989- Consideraciones sobre *Teucrium* Sect. *Scorodonia* (Hill) Schreber. *Anales Jard. Bot. Madrid* 42(2): 512-513.

NAVARRO, T. -1995- Revisión del género *Teucrium* Sect. *Polium* (Mill.) Schreb. en la Península Ibérica e Islas Baleares. *Acta Bot. Malacitana* 20: 173-265.

Aceptado para su publicación en Octubre de 1997

Dirección de los autores. Dpto. Biología Vegetal. Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga. Apdo. 59. 29080, Málaga. Fax: (95) 213 19 44. E-mail: endemico@uma.es

53. DISTRIBUTION AND ECOLOGY OF SOME RARE PLANT SPECIES IN NORTHERN MOROCCO I: *TEUCRIUM AFRUM* SSP. *RUBRIFLORUM* AND *EUPHORBIA TRANSTAGANA*.

Ulrich DEIL

Zur Verbreitung und Ökologie seltener Pflanzen in Nordmarokko I. Teucrium afrum ssp. rubriflorum und Euphorbia transtagana.

Key words. Heathland, endemics, Morocco, Tingitanian sector.

Stichwörter. Heiden, Endemiten, Marokko, Tingitanischer Sektor.

In a series of papers, remarks will be made about the distribution and the ecology of some rare plants in Morocco. This first contribution deals with two species: *Teucrium afrum* ssp. *rubriflorum* and *Euphorbia transtagana*. The ecology of the species is described, their localities are mapped and their

phytosociology is discussed by a number of relevés. Finally, the conservation value of the species and the vulnerability of their habitats will be discussed. The taxonomic nomenclature follows mainly Valdes *et al.* (1987), the syntaxonomical nomenclature Deil (1997).