

## **Teucrium x estevei Alcaraz, Sánchez-Gómez & Carrión hybr. nov.**

**Francisco Alcaraz (\*), Pedro Sánchez-Gómez (\*\*)  
& José Sebastián Carrión (\*)**

**Resumen:** Alcaraz, F., Sánchez-Gómez, P. & Carrión, J. S. *Teucrium x estevei*, Alcaraz, Sánchez-Gómez & Carrión hybr. nov. *Lazaroa*, 9: 25-30 (1986). [Publicado en 1988].

Se describe un nuevo híbrido interespecífico en el género *Teucrium* L.: *Teucrium x estevei* Alcaraz, Sánchez-Gómez & Carrión hybr. nov. (= *Teucrium libanitis* Schreber x *Teucrium capitatum* L. subsp. *gracillimum* (Rouy) Valdés-Bermejo).

**Abstract:** Alcaraz, F., Sánchez-Gómez, P. & Carrión, J. S. *Teucrium x estevei*, Alcaraz, Sánchez-Gómez & Carrión hybr. nov. *Lazaroa*, 9: 25-30 (1986). [Date of publication 1988].

A new interspecific hybrid in the genus *Teucrium* L. is described: *Teucrium x estevei* Alcaraz, Sánchez-Gómez & Carrión hybr. nov. (= *Teucrium libanitis* Schreber x *Teucrium capitatum* L. subsp. *gracillimum* (Rouy) Valdés-Bermejo).

### INTRODUCCION

El género *Teucrium* L. está representado por unas 36 especies en el territorio peninsular e Islas Baleares, de las que 21 son endemismos.

En el sudeste ibérico se presentan unos 10 endemismos, en su inmensa mayoría pertenecientes a la Sección *Polium* (Miller) Schreber, la cual está diversificada en tres subsecciones (VALDÉS-BERMEJO & SÁNCHEZ-CRESPO, 1978): *Rotundifolia* Cohen, *Pumilum* (Rivas-Martínez) Valdés-Bermejo y *Polium*. Es de resaltar que la Subsección *Pumilum* es exclusiva de la Península, dominando en ella especies propias de territorios con ombroclima semiárido o seco inferior (*T. turredanum* Losa & Rivas-Goday, *T. libanitis* Schreber, *T. lepicephalum* Pau, *T. pumilum* L., *T. rivasmartinezii* Alcaraz & al.).

(\*) Departamento de Biología Vegetal, Universidad de Murcia, 30071-Murcia.

(\*\*) Departamento de Zonas Áridas, C.R.I.A., La Alberca, Murcia.

En esta parte de la Península no es infrecuente el que convivan en afloramientos yesíferos taxones de las Subsecciones *Pumilum* y *Polium*, pudiendo darse en ocasiones fenómenos de hibridación.

En los estudios que uno de los autores (P. SÁNCHEZ-GÓMEZ) está realizando en los límites de las provincias de Albacete y Murcia (comarca Socovos-Letur-Calasparra) para la realización de sus tesis doctoral, se pudo comprobar que en ciertos afloramientos de yesos convivían *Teucrium libanitis* (subsección *Pumilum*) y *Teucrium capitatum* subsp. *gracillimum* (subsección *Polium*), observándose algunos pies de aspecto intermedio (Fig. 1) que fueron herborizados para la realización de un estudio más detenido. El trabajo en laboratorio reveló la existencia en tales individuos de caracteres morfológicos claramente intermedios entre los dos táxones citados, lo cual, habida cuenta de que presentan idéntico número cromosómico (PUECH, 1976; VALDÉS-BERMEJO & SÁNCHEZ-CRESPO, 1978)  $2n = 26$ , corroboró la hipótesis de su origen híbrido.

Tras consultar diversos trabajos relativos al género en la Península (TUTIN & WOOD, 1972; WILLKOMM, 1868, 1893; RIVAS-MARTÍNEZ, 1974; ALCARAZ & al., 1984), se ha podido saber con certeza que el híbrido en cuestión no ha sido descrito hasta el momento.

***Teucrium* x *estevei*** Alcaraz, Sánchez-Gómez & Carrión hybr. nov.

*Teucrium libanitis* Schreber x *Teucrium capitatum* L. subsp. *gracillimum* (Rouy) Valdés-Bermejo.

*Planta inter Teucrium libanitiidem et Teucrium capitatum* subsp. *gracillimum* *quasi intermedia*. A primo differt foliis crenatis nunquam quaternis verticillatis, flores in capitulo composito, ab altero differt foliis nonnunquam ternis verticillatis, bracteis floribus spatulatis, lobis posteriores corollae triangulares cum margine ciliato.

*Habitat inter parentes in collibus dumosis gypsaceis Hispaniae meridionalis* (Socovos-Albacete).

*Holotypus*: Albacete: Cortijo del Almirez (Término Municipal de Socovos), XH0044, 550 m, *in collibus gypsaceis* (facies Keuper). 5.6.1985. Pedro Sánchez-Gómez. MUB 16872.

*Species hybrida amico et magistro Fernando Esteve Chueca dicata.*

Planta de características intermedias entre *Teucrium libanitis* (Fig. 2) y *Teucrium capitatum* subsp. *gracillimum* (Fig. 3); erecta, leñosa en la base, con ramificación ascendente. Tallos de 15 a 30 cm, los más jóvenes cubiertos con tricomas simples laxamente ramificados. Hojas de 10 a 15 mm de longitud, lineares, con márgenes revolutos, cada uno con 2 ó 3 pequeñas crenaciones cerca del ápice foliar, sésiles, dispuestas en fascículos, opuestas o en verticilos de tres. Flores agrupadas en cabezuelas compuestas y pendunculadas. Brácteas florales espatuladas (3-4 mm de longitud); cáliz de 3.7-4.3 mm, con sépalos obtusos. Corola blanca o rosada, con lóbulos posteriores triangulares y de margen ciliado.

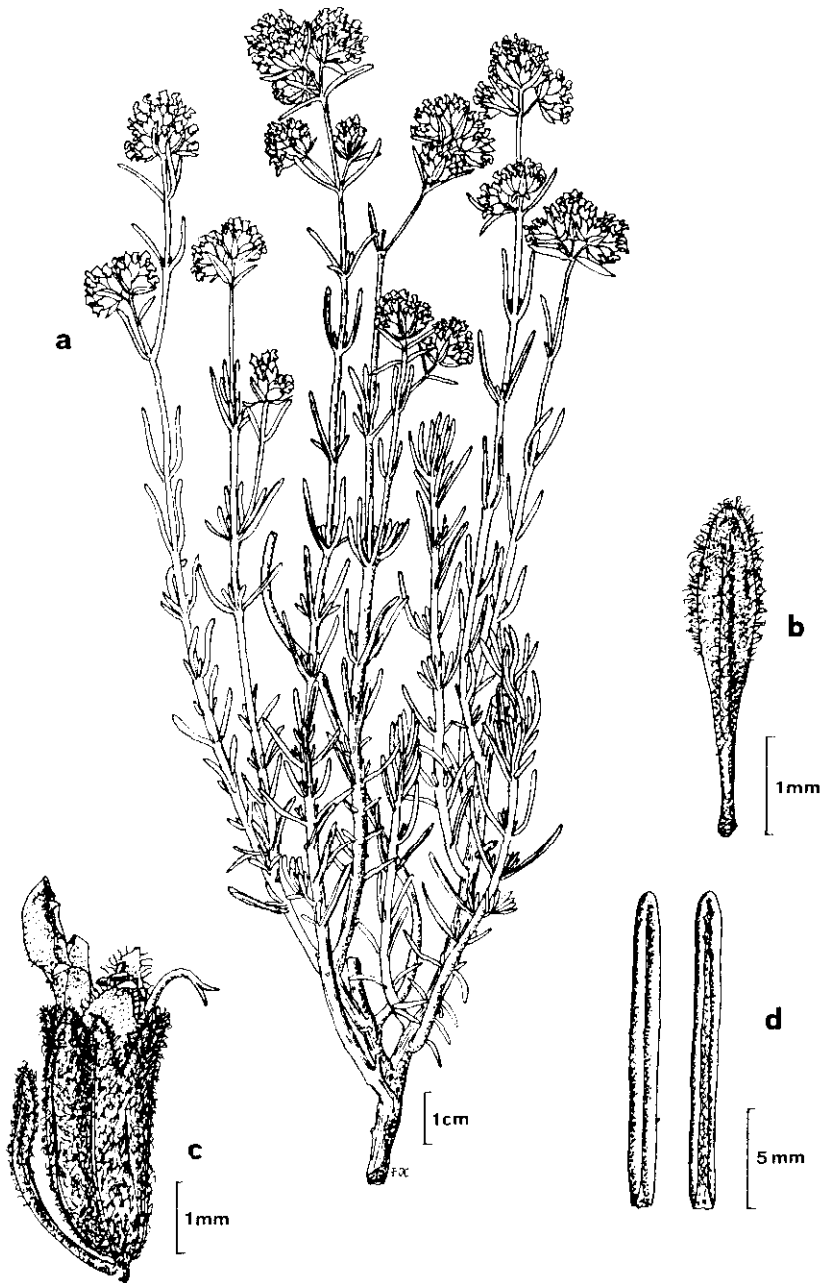


Fig. 1.—*Teucrium x estevei* Alcaraz, Sánchez-Gómez & Carrión hybr. nov.: a: hábito; b: bráctea floral; c: flor; d: hojas medias vistas por el haz y el envés.

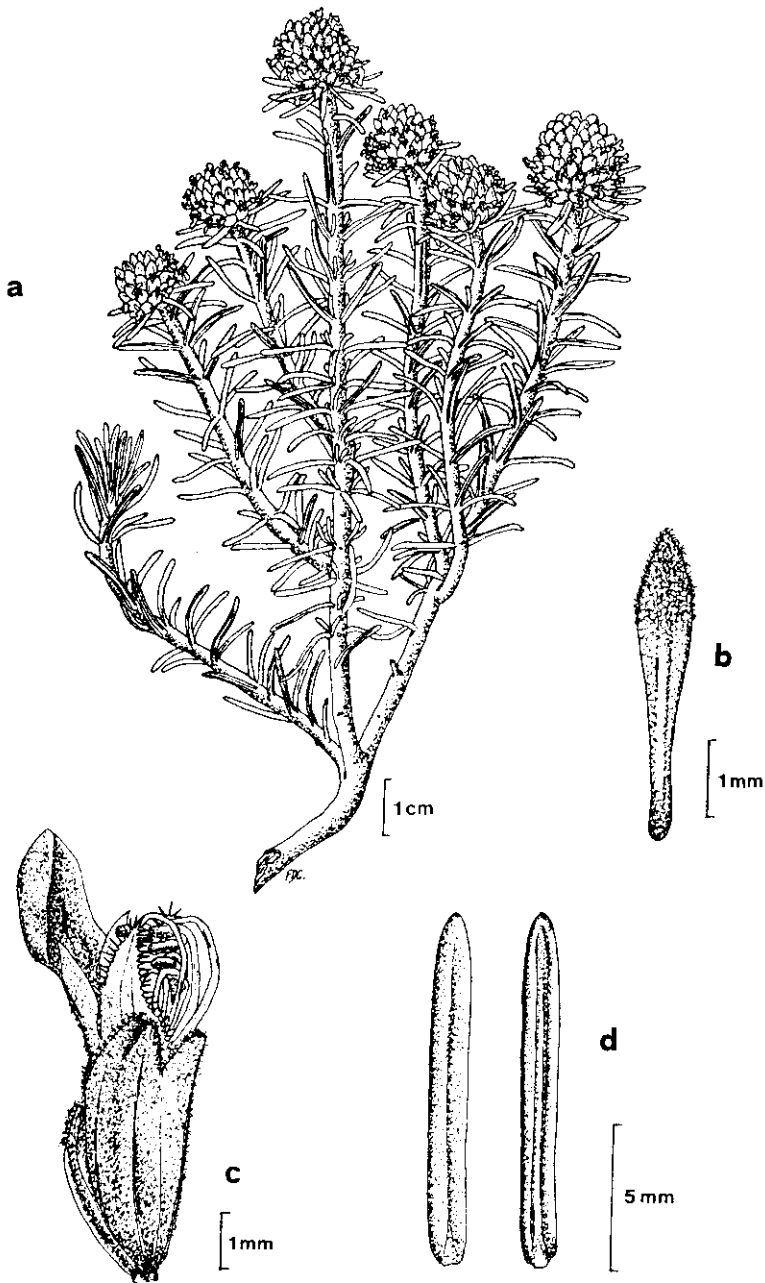


Fig. 2.—*Teucrium libanitis* Schreber, a: hábito; b: bráctea floral; c: flor; d: hojas medias vistas por el haz y el envés.

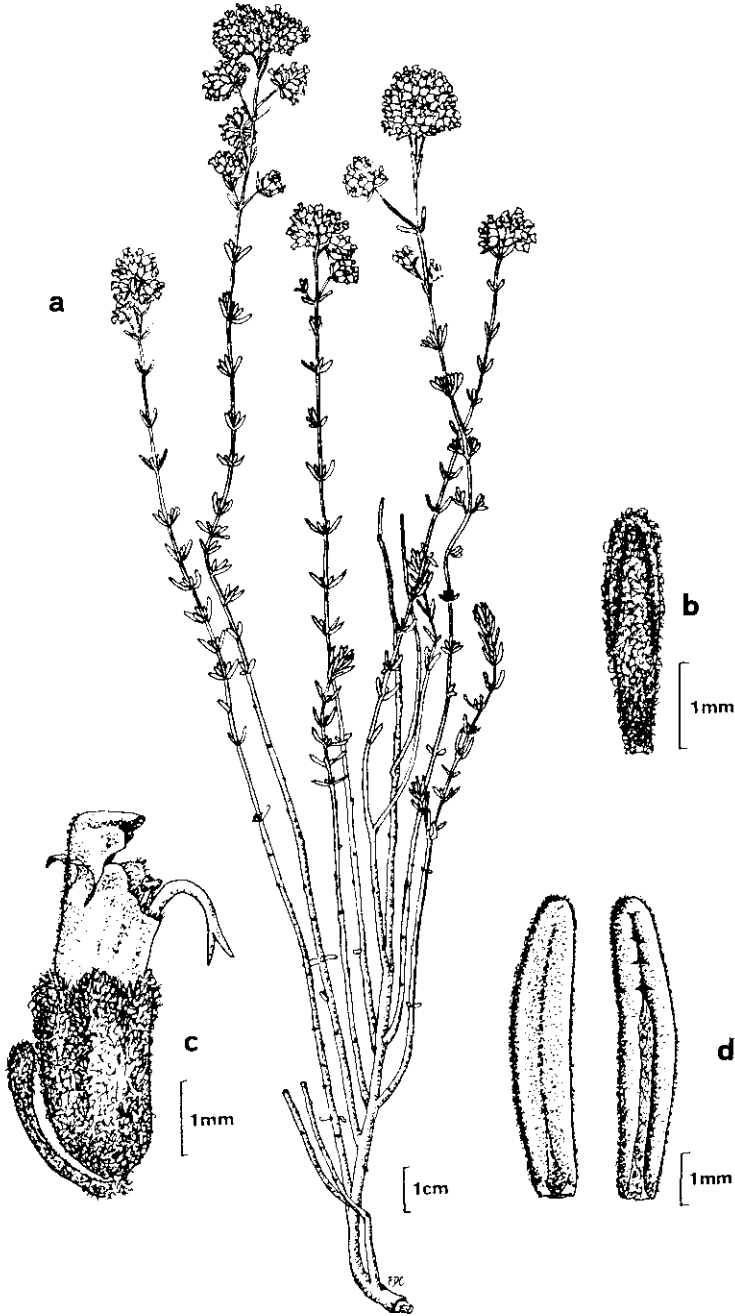


Fig. 3.-- *Teucrium capitatum* L. subsp. *gracillimum* (Rouy) Valdés-Bermejo, a: hábito; b: bráctea floral; c: flor; d: hojas medias vistas por el haz y el envés.

## BIBLIOGRAFIA

- Alcaraz, F., Garre, M., Martínez-Parras, J. M. & Peinado, M. —1984— *Teucrium rivasmartinezii*, a new species of the SE Iberian Peninsula. *Willdenowia* 14: 135-139.
- Puech, S. —1976— Recherches de biosystematique sur les *Teucrium* (Labiées) de la Section *Polium* du bassin méditerranéen (Espagne et France). These Doct. Univ. Sci. Acad. Montpellier.
- Rivas-Martínez, S. —1974— Sobre el *Teucrium pumilum* L. (Labiatae) y sus especies afines. *Anales Inst. Bot. Cavanilles*, 31 (1): 79-96.
- Tutin, T. G. & Wood, D. —1972— *Teucrium* in *Flora Europaea*, 3: 129-135.
- Valdés-Bermejo, E. & Sánchez-Crespo, A. —1978— Datos cariológicos y taxonómicos sobre el género *Teucrium* L. (Labiatae) en la Península Ibérica. *Acta Bot. Malacitana*, 4: 27-54. Málaga.
- Willkomm, M. H. —1868— *Teucrium* in Willkomm & Lange, *Prodromus Florae Hispanicae* 2: 467-480. Stuttgartiae.
- Willkomm, M. H. —1893— *Supplementum Prodromii Florae Hispanicae*. Stuttgartiae.