

- General* (Edición 1818). Tomo I: 406. Madrid (Imprenta Real)
- CLEMENTE Y RUBIO, S. R. [A. Gil Albarracín, ed.] -2002- *Viaje a Andalucía: Historia Natural del Reino de Granada (1804-1809)*. Almería: GBG Editora. 1.247 p.
- DEVESA, J. A. y M. C. VIERA -2001- *Viajes de un botánico Sajón por la Península Ibérica* (H. M. Willkom, 1821-1895). Universidad de Extremadura. Servicio de publicaciones. Cáceres.
- LAZA PALACIOS, M. -1942- Nota sobre un herbario de plantas andaluzas de D. Simón de Rojas Clemente y Rubio. *Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat.*, 42: 263-298.
- PÉREZ LATORRE, A. V., P. NAVAS, D. NAVAS, Y. GIL y B. CABEZUDO -1998- Datos sobre flora y vegetación de la Serranía de Ronda (Málaga, España). *Acta Bot. Malacitana* 23: 149-191.
- PÉREZ LATORRE, A. V., A. GALÁN DE MERA, P. NAVAS, D. NAVAS, Y. GIL y B. CABEZUDO -1999- Datos sobre la flora y la vegetación del Parque Natural de los Alcornocales (Cádiz-Málaga, España). *Acta Bot. Malacitana* 24: 133-184.
- PÉREZ LATORRE, A. V. y B. CABEZUDO -2004- La Flora y el Paisaje Vegetal de la provincia de Málaga: importancia y conservación. *Jábega* 90: 25-39.
- RIGUEIRO, A. -1978- *Catálogo Florístico de la Sierra de Grazalema*. Publ. E.T.S.I.M. Madrid.
- SERRANO, M., J. PEREÑA ORTIZ y M. BECERRA PARRA -2009- Presencia y estado de conservación de *Jasione corymbosa* Poir. ex schult. (Campanulaceae) en la Península Ibérica. *Acta Bot. Malacitana* 34: 284-287.
- VALLE, F., F. GÓMEZ-MERCADO y J.F. MOTA -1988-. Los robledales de la Sierra de Segura y otras comunidades relacionadas con ellos. *Anales Jard. Bot. Madrid* 45(1): 247-257.
- Dirección de los autores. Departamento de Biología Vegetal. Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga. 29071-Málaga. *Autor para correspondencia. bcabezudo@uma.es

159. *TEUCRIUM X MOTAE* NOTHOSP. NOV. PARA EL SE IBÉRICO

Agustín LAHORA CANO^{1*} y Pedro SÁNCHEZ GÓMEZ²

Recibido el 20 de noviembre de 2009, aceptado para su publicación el 20 de diciembre de 2009

Teucrium × *motae* nothosp. nov. for south-eastern Iberian

Palabras clave. Híbrido, *Teucrium*, *Lamiaceae*, Sureste Ibérico.

Key words. Hybrid, *Teucrium*, *Lamiaceae*, Iberian Peninsula.

Con motivo de las recolecciones que uno de los autores viene realizando en la mitad oriental de la provincia de Almería, se

ha encontrado un nuevo híbrido del género *Teucrium* cuyos progenitores corresponden a *Teucrium carolipau* subsp. *fontqueri* (Sennen)



Figura 1. *Teucrium* × *motae*, hábito (× 0,95). *Holotypus* ALMERÍA, Pulpí, San Juan de los Terreros, 9-VI-1997, HUAL 10808.

Rivas Mart. y *Teucrium murcicum* Sennen. *Teucrium carolipau* Vicioso ex Pau, s.l., es un gipsófito facultativo perteneciente a la Sect. *Polium*. Subsect. *Pumilum* (Lázaro Ibiza) Rivas Mart. con areal restringido a la provincia corológica Murciano-Almeriense, reconociéndose dos subespecies, la subsp. *carolipau*, distribuida principalmente en el sector Alicantino-Murciano (Alicante y Murcia), y la subsp. *fontqueri*, de areal más occidental, sobre todo restringida al sector Almeriense (Murcia y Almería). *Teucrium murcicum* presenta un areal más amplio en el contexto del sureste ibérico, considerándose una especie propia de matorrales termófilos sobre todo tipo de sustratos (Navarro 1995, Sánchez-Gómez & Guerra, 2007).

Teucrium* × *motae Lahora & Sánchez Gómez
nothosp. nov. (figs. 1 y 2)

T. carolipau subsp. *fontqueri* (Sennen)
Rivas Mart. × *T. murcicum* Sennen



Figura 2. *Teucrium* × *motae*., inflorescencias (× 2). *Holotypus* ALMERÍA, Pulpí, San Juan de los Terreros, 9-VI-1997, HUAL 10808.

Holotypus: ESP., ALMERÍA, Pulpí, San Juan de los Terreros, 30SXG1935, 40 m, 9-VI-1997, A. Lahora Cano, HUAL 10808.

Isotypi adsunt in herbariis MUB-SURESTE, MA et MGC 71058.

Nothoespecie dedicada al Dr. Juan Francisco Mota Poveda.

A genitore *Teucrium carolipau* subsp. *fontqueri* (Sennen) Rivas Mart., *differt foliis minoribus (5)9-10 mm, oblongis-linearibus; supra dimidia parte profunde crenatis. Calyce nec reticulato.*

A genitore *T. murcicum* Sennen, *differt foliis nec dense tomentosis, supra in facie glandulosis. Calyce papillato nec tomentoso.*

Difiere de *T. carolipau* subsp. *fontqueri* (Sennen) Rivas Mart., por sus hojas más cortas de (5)9-10 mm, oblongo-lineares, profundamente crenadas en la mitad superior. Cáliz no reticulado.

De *T. murcicum* Sennen difiere por sus hojas no tomentosas, con numerosas glándulas esferoidales en su cara superior. Cáliz papiloso-glanduloso no tomentoso.

	<i>T. carolipau</i> subsp. <i>fontqueri</i>	<i>T. × motae</i>	<i>T. murcicum</i>
Indumento del tallo	pelos glandulosos	pelos circinados y papilas	pelos ramificados densos
Indumento de las hojas	glándulas esferoidales	glándulas esferoidales	pelos ramificados
Indumento externo del cáliz	glándulas esferoidales	glándulas esferoidales	pelos ramificados densos
Hojas	(4,5)10-12(13) mm, lineares, enteras	(5)9-10 mm, oblongo-lineares, crenadas en la mitad superior	(5)7-9(12) mm, lanceoladas a oblongo-lineares, crenadas en la mitad superior
Bractéolas	lineares, con glándulas esferoidales, más largas que el cáliz	lanceolado-lineares, con glándulas esferoidales, tan largas como el cáliz	lanceoladas, con pelos ramificados, tan largas como el cáliz
Cáliz	4,5-5 mm, tubular-campanulado reticulado	4-4,5 mm, tubular no reticulado	4-5 mm, tubular no reticulado
Corola	8-10 mm, crema	5-6 mm, crema	5-6 mm, blanca
Lóbulos latero-posteriores de la corola	glabros	ciliados	glabros

Tabla 1. Principales caracteres diferenciales de *T. carolipau* subsp. *fontqueri*, *T. × motae* y *T. murcicum*. Main distinguishing characters of *T. carolipau* subsp. *fontqueri*, *T. × motae* and *T. murcicum*.

Los principales caracteres diferenciales entre el híbrido y sus progenitores pueden observarse en la tabla 1.

Vive en tomillares sobre areniscas margosas y microconglomerados pliocenos, próximos al mar. La zona está ocupada por espartales y tomillares con *Echium humile* subsp. *pycnanthum*, *Haplophylum rosmarinifolium*, *Thymus hyemalis* subsp. *hyemalis*, *Teucrium murcicum*, *T. carolipau* subsp. *fontqueri*, *Sideritis ibanyezii*, etc.

Se ha encontrado en una sola localidad, donde resulta abundante entre los progenitores, aunque en las proximidades existe una importante actividad urbanística.

BIBLIOGRAFÍA

- NAVARRO, T. -1995- Revisión del género *Teucrium* L. sección *Polium* (Mill.) Schreb., (*Lamiaceae*) en la Península Ibérica y Baleares. *Acta Bot. Malacitana* 20: 173-265.
- SÁNCHEZ-GÓMEZ, P. y J. GUERRA (eds.) -2007- *Nueva Flora de Murcia*. DM. Murcia.

Dirección de los autores. ¹Universidad de Almería. Dpto. de Biología Vegetal y Ecología. Universidad de Almería, Ctra. Sacramento s/n. 04120, Almería. ²Dpto. de Biología Vegetal (Botánica). Fac. de Biología. Campus de Espinardo. 30100, Murcia.
*Autor para correspondencia: agustinla@gmail.com