

## ***THYMUS* × *NOVOCASTELLANUS*, NUEVO TOMILLO HÍBRIDO PARA LA FLORA IBÉRICA**

**Gonzalo MATEO SANZ\***, **Manuel B. CRESPO\*\***  
& **Juan Manuel PISCO GARCÍA\*\*\***

\* Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 82. E-46008-Valencia

\*\* Centro Iberoamericano de la Biodiversidad (CIBIO). Universidad de Alicante.  
Apartado 99. E-03080-Alicante.

\*\*\* C/ Bañuelo, 12-1º. E-50300 Calatayud (Zaragoza)

**RESUMEN:** Se describe un nuevo tomillo híbrido ibérico, *Thymus* × *novocastellanus* G. Mateo, M.B. Crespo & J.M. Pisco, producto del cruce entre *Th. borgiae* Rivas-Mart. & al. y *Th. izcoi* Rivas-Mart. & al., ambos pertenecientes a la sección *Hyphodromi*.

**SUMMARY:** A new hybrid thyme, *Thymus* × *novocastellanus* G. Mateo, M.B. Crespo & J.M. Pisco (*Th. borgiae* Rivas-Mart. & al. × *Th. izcoi* Rivas-Mart. & al.), which belongs to sect. *Hyphodromi*, is described from central-eastern Iberian Peninsula.

### **INTRODUCCIÓN**

En reciente artículo sobre los híbridos de tomillos, entre cuyos parentales se encuentran especies de la sección *Hyphodromi* (MATEO & CRESPO, 2000), puede verse que el conocimiento sobre este asunto se encuentra bastante avanzado, habiéndose descrito muchas de las notoespecies que teóricamente cabría esperar.

Sin embargo, la mayor parte de lo descrito afecta a híbridos interseccionales, sobre todo debido a que son escasas las zonas donde dos especies de dicha sección conviven en el mismo hábitat. Además, el gran parecido morfológico entre ellas hace más difícil el reconocimiento de los híbridos intraseccionales frente a los de origen interseccional, mucho más evidentes a golpe de vista.

### **NUEVO HÍBRIDO**

***Thymus* × *novocastellanus*** G. Mateo, M. B. Crespo & Pisco, **nothosp. nov.** (*Th. borgiae* × *Th. izcoi*)

**Holotypus:** Hs, CUENCA: 30TWK 9191, Beteta, pr. Hoyo Redondo, 1350 m, prados sobre terrenos calizos que alternan con afloramientos arenosos, *J. M. Pisco, N. E. Mercadal & F. Marín*, 12-VII-1997 (VAL 42532).

#### **Diagnosis:**

A *Th. borgiae* differt caulibus tenuibus laxioribus pubescentibus; bracteis floralibus vix angustioribus, ovato-ellipticis vel ovato-lanceolatis, quam foliis 1,5-2,5 plo longioribus, glabris sed ad margines dimidii inferioris laxae et brevis ciliatis; calycibus tubo glabro et dentibus superiori-

bus breve laxaque ciliatis; corollis intense rosaceis vel violaceis.

A *Th. izcoi* differt caulibus magis pubescentibus; foliis numerosis longioribusque ciliis basi vestitis atque nerviis secundariis ad paginam inferiorem bene distinctis gerentibus; inflorescentiis brevioribus glomerularibusque; bracteis floralibus latioribus ad dimidium inferiorem ciliatis; dentibus superioribus calycis plerumque ciliatis.

Nothospecies inter parentes lecta et semper observata, quae in Castella Nova Hispaniae crescit.

Difiere de *Th. borgiae* por sus tallos más finos y más laxamente pubescentes; brácteas algo más estrechas, aovado-elípticas o aovado-lanceoladas, 1'5-2'5 veces más anchas que las hojas vegetativas, sin pelos en las caras y provistas de cortos y laxos cilios en la mitad inferior del margen; cáliz con tubo glabro, dientes superiores con cilios muy cortos y escasos; corola de color rosa más intenso, a violáceo.

Difiere de *Th. izcoi* por sus tallos con mayor pubescencia; hojas provistas de cilios más numerosos y mayores en el margen, y con nervios secundarios bien

marcados en el envés; inflorescencia más corta y glomerular; brácteas más anchas, ciliadas hasta la mitad del limbo; dientes superiores del cáliz generalmente ciliados.

### Otras localidades:

Hs, **GUADALAJARA:** 30TWL8915, Corduente, hacia Teroleja, 1180 m, contacto entre pinar de rodeno sobre areniscas y sabinar sobre calizas, *J.M. Pisco*, 25-VI-1997 (VAL 42529).

Es de destacar el hecho de que en ambas localidades se dan contactos entre sustratos silíceos, colonizados de modo dominante por *Th. izcoi*, y otros de naturaleza calcárea, dominados por *Th. borgiae*.

### BIBLIOGRAFÍA

MATEO, G. & M.B. CRESPO (2000) Los tomillos de la sección *Hyphodromi* y sus híbridos en la Cordillera Ibérica. *Flora Montiberica* 16: 4-7.

(Recibido el 20-IX-2000)