

**TRABAJOS
DEL
DEPARTAMENTO
DE
BOTANICA**

**UNIVERSIDAD DE GRANADA
VOL. 6**

**Departamento Interfacultativo de Botánica y Ecología Vegetal
de la Universidad de Granada
Junio, 1981**

TRABAJOS DEL DEPARTAMENTO DE BOTANICA

**UNIVERSIDAD DE GRANADA
VOL. 6**

**Departamento Interfacultativo de Botánica y Ecología Vegetal
de la Universidad de Granada**

Junio, 1981

Trabajos del Departamento de Botánica

UNIVERSIDAD DE GRANADA

Vol. 6

SUMARIO

	Pág.
Aportación al estudio de los hongos de Andalucía. V: Agaricales (I).	
<i>Antonio Ortega Díaz & Ricardo Galán Márquez</i>	5
Cianofitas de la ciudad de Granada	
<i>Pedro M. Sánchez Castillo</i>	29
Contribución a la corología y ecología de algunos briófitos raros en la Península Ibérica.	
<i>Juan A. Gil García & Juan Guerra Montes</i>	51
Estudios Taxonómicos en la sección <i>Willkommia</i> G. Blanca (Gen. <i>Centaurea</i> L.): Bracteas involucrales.	
<i>Gabriel Blanca López</i>	61
<i>Sideritis</i> X <i>Varoi</i> (Lamiaceae). Nuevo híbrido para la flora española	
<i>Oswaldo Socorro Abreu & Andrés García-Granados</i>	89
Distribución en España de <i>Teucrium Oxylepis</i> Font Quer	
<i>Joaquín Molero Mesa & Manuel López Guadalupe</i>	93
Apuntes corológicos para la flora de Andalucía Oriental	
<i>J. Molero Mesa, F. Pérez Raya, O. Socorro Abreu & M. Casares Porcel</i>	99

UNIVERSIDAD DE GRANADA. TRABAJOS DEL DEPARTAMENTO DE BOTANICA

Editado e impreso por el Secretariado de Publicaciones de la Universidad de Granada

Depósito legal, GR. 206.1972

Imprenta de la Universidad de Granada

Hospital Real Granada. España

SIDERITIS X VAROI (LAMIACEAE). NUEVO HÍBRIDO PARA LA FLORA ESPAÑOLA.

Oswaldo Socorro Abreu* & Andrés García-Granados**

* Departamento de Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad de Granada. Granada.

** Departamento de Química Orgánica, Facultad de Ciencias, Universidad de Granada. Granada

RESUMEN

Se describe un nuevo híbrido, *Sideritis x varoi* Socorro & García-Granados (*S. lagascana* Willk. x *S. leucantha* Cav. - var. *incana* (Willk.) Font Quer) para la Península Ibérica - (prov. Granada).

ABSTRACT

A new hybrid *Sideritis x varoi* Socorro & García-Granados (*S. lagascana* Willk. x *S. leucantha* Cav. var. *incana* (Willk.) Font Quer) are described from the Iberian Peninsula (prov. - Granada).

Consecuencia de las campañas botánicas realizadas por el sureste peninsular, y fundamentalmente con la finalidad de investigar la presencia de ciertos híbridos del género *Sideritis* L. los cuales sin lugar a dudas, nos han de servir para la revisión del citado género que hace años venimos preparando, fue el hallazgo de uno de los mismos.

Para su confirmación y descripción hemos consultado los herbarios MA, MAF y GDA, así como únicamente aquellos trabajos de FONT QUER (1921, 1924 y 1925) relacionados con la *S. leucantha* Cav. s.l. y sus híbridos.

Sideritis x varoi Socorro & García Granados sp. hybr. nov. = *S. lagascana* Willk. x *S. leucantha* Cav. var. *incana* (Willk.) Font Quer.

Ab. *S. lagascana* differt in eo quod cano-tomentosa est; verticillastra distantia; calycem campanulatum, cum triquetis aristates atque subaequalibus dentibus; corolla alba. A *S. leucantha* var. *incana* differt foliis cum uno aut duobus dentibus in utroque lateri, quod mucronulata sunt; bracteis infimis calyces superantibus ovato-lanceolatis, ceteris cordato-ovatis calyces aequantibus, bracteis pilis flexilibus plus minus adaptis adiunctis; verticillastra minore in numero habet.

Holotypus: Granada, inter Cúllar-Baza et Oria 30SWG45, in locis aridis sterilibus margaceis, 24-VII-1979, leg. A. GRANADOS, A. SAENZ DE BURUAGA & O. SOCORRO. (GDA 12.482).- Species hybrida dicata nostro caro amico JUAN VARO ALCALA.

Difiere de *S. lagascana* por ser cano-tomentosa; verticillastos separados; cáliz campanulado con dientes triangulares aristados y subiguales; corola blanca. Difiere de *S. leucantha* var. *incana* por sus hojas con 1-2 dientes a cada lado, mucronulados; brácteas inferiores que superan los cálices oval-lanceoladas, las restantes acorazonado-ovales e igualan los cálices; brácteas cubiertas por pelos más o menos aplicados; verticillastos en menor número.

Según BORJA (1975:150) los tricomas son la base para la determinación de las especies del género *Sideritis*. Este criterio, totalmente acertado, nos ha permitido ver con claridad, junto a los caracteres indicados en su diag-

nosis, que se trataba de un híbrido. En él observamos tricomas típicos de *S. leucantha* s.l. caracterizados por presentar su célula terminal más larga que las restantes y cintiforme, y los de *S. lagascana* que son de un blanco sucio, cortos flexuosos o incurvados erectos no aplicados (excepto en las brácteas).

Nuestro híbrido habita en lugares áridos sobre suelos-margosos; su presencia queda restringida al sector Guadiano bacense (provincia Bética).

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

- BORJA, J. (1975). Sobre dos especies lagascanas mal conocidas. *Sideritis tragoriganum* Lag. y *Sideritis angustifolia* Lag. *Anales Inst. Bot. Cavanilles* 32(2): 145-150. Madrid.
- FONT QUER, P. (1921). Las *Sideritis* híbridas españolas. *Mem. Real Soc. Esp.-Hist. Nat. 50 anivers:* 226-242. Madrid.
- FONT QUER, P. (1924). Estudio sobre morfología y nomenclatura de las *Sideritis* (Seccio *Eusideritis* Bentham). *Trab. Mus. Ci. Nat. Barcelona* 5, ser.bot. 4: 1-35. Barcelona.
- FONT QUER, P. (1925). La *Sideritis leucantha* Cav. es planta oronesa?. *Bull.-Inst. Catal. Hist. Nat.* 25: 181-199. Barcelona.

Recibido el 25-III-1981