

(glándulas esferoidales, incoloras y/o amarillentas), dientes de (0,5 -) 1 - 1,2 x 0,3 - 0,7 mm, triangulares, subiguales, agudos u obtusos, ciliados. Carpostegio con gran número de pelos que igualan o superan a los dientes calicinos. Corola de 4 - 4,5 (- 5) mm, blanca, en la desecación parda, exteriormente pubescente y glandulosa (glándulas esferoidales incoloras y/o amarillentas). Estambres incluidos en la corola con filamentos de 0,2 - 1 mm.

Ecología. Taludes y márgenes de caminos, sobre suelos margosos o margoso-subsalinos, profundos y húmedos.

Incluimos esta nueva especie por el momento en la sección *Origanum*, recordándonos morfológicamente a *O. vulgare* L. subsp. *vulgare*, principalmente a su var. *prismaticum* (Gaudin) Benth, *Lab. Gen. Sp.* 335 (1834), y a *O. compactum* Benth.

De *O. vulgare* s. str. se diferencia por sus brácteas verdes, y no parcial o totalmente púrpuras; por sus corolas blancas, no rosas o púrpuras. De *O. compactum* por sus hojas menos punteado-glandulosas, y por sus corolas más pequeñas. De ambas, se separa por sus estambres incluidos en la corola.

BIBLIOGRAFIA

LETSWAART, J. H. (1980) *A taxonomic revision of the genus Origanum (Labiatae)*. Leiden University Press, The Hague.

10. NUEVO HIBRIDO DE *SIDERITIS* L.: *S. X GINESII* SOCORRO, CANO & ESPINAR

O. SOCORRO, L. CANO & M. C. ESPINAR

Departamento de Biología Vegetal, Facultad de Farmacia, Granada.

A finales de verano de 1985, Ginés López nos remitía para estudio ejemplares de una *Sideritis* que, herborizados en la zonas cacuminales de Sierra de María, creía pertenecientes a un posible híbrido de *S. stachydioides* Willk. y *S. incana* L.

El estudio de los mismos permitió confirmar su origen híbrido, resultando ser sus parentales los estimados por dicho botánico. Hemos de resaltar que ambos parentales, *S. stachydioides* y *S. incana*, incluidos en la sección *Sideritis*, pertenecen

a subsecciones distintas: *Carpostegiatae* Font Quer y *Gymnocarpae* Font Quer respectivamente.

En cuanto a *S. incana*, y como consecuencia de nuestras propias herborizaciones en la citada sierra, estimamos que los individuos localizados en las partes altas de la misma corresponden a lo que FONT QUER (1925: 463) considera como subvariedad *arairae* de var. *virgata* (Desf.) Font Quer. Señalabamos uno de nosotros (SOCORRO, 1982: 59) lo acertado de FONT QUER de considerar a var. *virgata* con este rango y no con el subespecífico. Pero en cuanto a la mencionada subvariedad no compartimos su criterio, estimando que debe dársele rango varietal y no equipararse a var. *virgata*. Por ello proponemos aquí la siguiente nueva combinación:

***Sideritis incana* L. subsp. *incana* var. *arairae* (Maire) Socorro, Cano & Espinar, comb. et stat. nov.**

Sideritis incana L. var. *virgata* (Desf.) Font Quer subvar. *arairae* Maire in Font Quer, *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 25: 463 (1925)

Ante el hecho, por un lado, de que solamente conocíamos hasta el momento un híbrido descrito de *S. stachydioides* (SOCORRO & al., 1981: 108) y, por otro lado, el que los individuos muestren un conjunto de caracteres claramente intermedios entre ambos parentales, se ha creído conveniente proponer y describir el siguiente nuevo taxón híbrido:

***Sideritis* x *ginesii* Socorro, Cano & Espinar, **hybr. nov.** (*)**

S. stachydioides Willk. x *S. incana* var. *arairae* (Maire) Socorro, Cano & Espinar.

Suffruticosa usque ad 20 cm. Niveo-tomentosa in base, quoad alia incano-tomentosa, ramosa ramis curvo-ascendentes, tricotomae, admodum fragiles cum angulis tomentosis ad glabris. Folia 10 - 20 x 3 - 6 mm, oblonga vel oblonga-spatulata, incano-tomentosa, trinervosa extenuata praeter iuxta inflorescentiam. Verticillatri 1 - 5 dense imbricati et infra interrupti. Bractee subglandulosae (glandulae sedentes), incano-tomentosae, obtusae vel acutae, dentatae, 1 - 4 dentibus subspinosi ex utroque latere, inferiores ovato-oblongae vel forma cordi-ovata, ita ut aequent plus minusve calycibus, superiores autem etiam cordi-ovatae vel cordi-semiorbicularis aliquantulum breviores quan

(*) Especie híbrida dedicada a nuestro querido amigo Ginés López González.

Caracteres	<i>S. stachydioides</i>	<i>S. x ginesii</i>	<i>S. incana</i> var. <i>arairae</i>
Porte	Hasta 30 cm. Ramificada, ramas tricotomas arqueado-ascendentes, muy frágiles.	Hasta 20 cm. Ramificada, ramas tricotomas, arqueado-ascendentes, muy frágiles.	Hasta 20 cm. Ramificada, ramas no tricotomas, arqueado-ascendentes, frágiles.
Tomento	Niveo-lanado-tomentosa, con ángulos niveo-tomentosos.	Niveo-tomentosa en la base, incano-tomentosa hacia el , ápice, con ángulos tomentosos a glabros.	Incano-tomentosa en la base, tomentosa hacia el ápice, con ángulos glabros.
Hojas	10-18 x 4-8 mm, oblongas u oblongo-espátuladas, niveo-lanado-tomentosas, trinerviadas, no atenuadas.	10-20 x 3-6 mm, oblongas u oblongo-espátuladas, incano-tomentosas, trinerviadas, atenuadas, excepto las próximas a la inflorescencia.	5-15 x 1,5-2,5 mm, espátuladas a lanceolado-lineares, incano-tomentosas a verde-grisáceas, uni- y tri-nerviadas, atenuadas o no.
Verticilastros	1-10 densamente imbricados o interrumpidos en su base.	1-5 densamente imbricados e interrumpidos en su base.	2-5 densamente imbricados e interrumpidos en su base.
Brácteas inferiores	Aovado-oblongas, obtusas enteras, superando o igualando los cálices, raramente poco más cortas.	Aovado-oblongas o acorazonado-ovales, obtusas o agudas, dentadas, 1-3 dientes a cada lado, subespinosos, igualando o poco más cortas que los cálices.	Ovales o acorazonado-ovales, agudas, dentadas, 2-3 dientes a cada lado, aristado-subespinosos, mucho más cortas que los cálices
Brácteas superiores	Acorazonado-triangulars, enteras o dentados, 1-3 dientes no espinosos a cada lado, más cortas que los cálices.	Acorazonado-ovales o acorazonado-semiorbiculares, dentadas, 1-4 dientes subespinosos a cada lado, más cortas que los cálices.	Acorazonado-semiorbiculares, dentadas, 3-4 dientes subespinosos a cada lado, mucho más cortas que los cálices.

Tomento en brácteas	Exteriormente niveo-lanado-tomentosas, interiormente verdes y glabrescentes a vellosas	Exteriormente incano-tomentosas, interiormente verdes y glabras.	Exteriormente vellosas a tomentosas, interiormente verdes y glabras
Cáliz	7 - 8 mm	6 - 7 mm	6 - 7 mm
Dientes del cáliz	Aovado-acuminados, oblicuamente arqueados, desiguales, no espinosos, más cortos que el tubo	Aovado-acuminados, subiguales, subespinosos, más cortos que el tubo	Triangulares, iguales, subespinosos, más cortos que el tubo.
Interior del cáliz	Con carpostegio	Con carpostegio	Sin carpostegio
Exterior del cáliz	Niveo-lanado-tomentoso	Incano-tomentoso	Incano-tomentoso
Corola	8 mm	10-11 mm	10-11 mm
Color de la corola	Púrpura	Rosada, en la desecación amarilla	Amarilla
Labio superior de la corola	Escotado-bilobulado, poco más largo que el inferior	Entero, más largo que el inferior	Entero, más largo que el inferior

Cuadro 1. Caracteres comparados de *S. x ginesii* y de sus parentales.

calyces. Calyces 6 - 7 mm, campaniformes cum carpostegio, subglandulosi (glandulae sedentes), incano-tomentosi, dentibus 2 - 3 mm, subaqualibus, ovato-acuminatis subspinosi. Corolla 10 - 11 mm, rosae in exsiccatione fulva.

Typus. Almería. Sierra de María, vertiente norte (30SWG7471), 1800 m, 7.VII.1985, G. López & G. Nieto Feliner (GDA 19969, *holotypus*; MA, *isotypus*).

Ecología. Grietas de rocas calizas.

Sufruticosa, hasta 20 cm. Niveo-tomentosa en la base, en lo restante incano-tomentosa, ramificada, ramas arqueado-ascendentes, tricotomas, muy frágiles, con ángulos tomentosos o glabros. Hojas 10 - 20 x 3 - 6 mm, oblongas u oblongo-espatuladas, incano-tomentosas, trinerviadas, atenuadas excepto las próximas a la inflorescencia. Verticilastros 1 - 5 densamente imbricados e interrumpidos en su base. Brácteas subglandulosas, incano-tomentosas, obtusas o agudas, dentadas, 1 - 4 dientes subspinosos a cada lado, las inferiores aovado-oblongas o acorazonado-ovales, igualando o poco más cortas que los cálices, las superiores acorazonado-ovales, o acorazonado-semiorbiculares poco más cortas que los cálices. Cálices 6 - 7 mm, campanulados, con carpostegio, subglandulosos (glándulas sentadas), incano-tomentosos, dientes 2 - 3 mm, subiguales, aovado-acuminados, subspinosos. Corola 10 - 11 mm, rosada en la desecación amarilla.

Sus caracteres más diferenciales y comunes con cada uno de los parenterales aparecen recogidos en el Cuadro 1.

BIBLIOGRAFIA

- FONT QUER, P. (1925) La *Sideritis incana* L. y sus variaciones. *Bol. Soc. Esp. Hist. Nat.* 25: 457-469.
- SOCORRO, O., J. MOLERO MESA, M. CASARES PORCEL & F. PÉREZ RAYA (1981) Algunas novedades para la flora peninsular. *Trab. Dep. Bot. Univ. Granada* 6: 107-110.
- SOCORRO, O. (1982) Contribución al conocimiento de la flora de Granada. Nota II: Algunas plantas de Sierra Harana. *Trab. Dep. Bot. Univ. Granada* 7: 53-61.