

UN NUEVO HÍBRIDO DEL GÉNERO HERNIARIA L. EN LA PROVINCIA DE SORIA

José María PÉREZ DACOSTA(*) & Gonzalo MATEO SANZ(**)

(*) C/ Maestro Falla, 16-4º-7ª . 12005Castellón.

(**)Departamento de Biología Vegetal. Facultad de Biología. Universidad de Valencia

RESUMEN: Se describe un nuevo taxon de origen hibridógeno *Herniaria x montenegrina* Pérez Dacosta & G. Mateo (*H. glabra x latifolia*) procedente de la localidad de Montenegro de Cameros en la provincia de Soria

SUMMARY: A new hybrid of *Herniaria*, *H. x montenegrina* Pérez Dacosta & G. Mateo, collected in northern province of Soria (C Spain) is described. Its supposed parents are *H. glabra* L. and *H. latifolia* Lapeyr.

INTRODUCCIÓN

Con motivo de la revisión del género *Herniaria* en el Herbario VAB en el año 1997 detectamos un pliego de aspecto original, que no parecía no poder atribuirse con facilidad a ninguna de las especies conocidas del género. Tras su posterior estudio, y el de otros dos pliegos recolectados en el mismo lugar, uno atribuible a *H. glabra* L. y otro a *H. latifolia* Lapeyr., se comprobó que se trataba de un híbrido entre estas dos especies. Al revisar la bibliografía disponible sobre el particular, especialmente las monografías de CHAUDHRI (1968, 1990), no se pudo localizar ninguna referencia a este híbrido, por lo que nos decidimos a proponerlo como nuevo taxon.

DESCRIPCIÓN

Herniaria x montenegrina Pérez Dacosta & G. Mateo, hybr. nov. (*H. glabra* L. var. *glabra* x *H. latifolia* Lapeyr.)

Diagnosis:

A *Herniaria glabra* differt habito piloso, caulis cum pilis non papilosis et longioris (ad 0'2 o 0'3 mm), floribus majoribus (1'4-2 mm) sepalis angustioris oblongis junioribus non amplexis, etc.

A *H. latifolia* differt foliis angustioris, ovato-oblongis, floribus minus tomentosus cum pilis brevioribus (ad 0'2-0'3 mm), utriculis glabris ad apicem (non escabridis), etc.

Holotypus:

Hs, SORIA: Montenegro de Cameros, hacia Peña Negra; 30TWM1855, 1680

m.; cunetas silíceas; 5-VIII-1996, *G. Mateo* (VAB 96/2923).

COMENTARIOS

Se trata de una planta perenne, que difiere de *H. glabra* principalmente por su indumento peloso por toda la planta, sus tallos con pelos no papilosos y más largos, (de hasta 0'2 o 0'3 mm); las flores

mayores (de 1'4-2 mm), con sépalos más estrechos, oblongos y no abrazados entre sí cuando son jóvenes. De *H. latifolia* se diferencia sobre todo por tener flores con tomento más laxo y pelos más cortos (de hasta 0'2-0'3 mm), las hojas más estrechas (oblongo-obovadas) y la punta del utrículo liso, no escábrido.

	H. x montenegrina	H. latifolia	H. glabra	H. scabrida
Flores	Alargadas 1'4-2 mm laxam. pelosas pelos de hasta 2(3)mm	Alargadas 1'4-2'25 mm densam. pelosas pelos 0'3-0'8 mm	Redonditas 0,8-1'3(1,5) mm glabras o glabrescentes (pelos menores de 0'2 mm)	Redonditas 1-1'3 (1,5) mm laxa a densamente pelosas, con pelos de hasta 0'3 mm,
Sép.	Estrechos, largos y oblongos, ± erectos, no solapados entre sí, los internos sin margen papiráceo ancho	Estrechos, largos y oblongos, erectos, no solapados entre sí, los internos con margen papiráceo estrecho	Anchos, ovados u oblongo-ovados y solapados entre sí, los internos con un margen papiráceo ancho	Anchos, ovados u ovado-oblongos y solapados entre sí, los internos con ancho margen papiráceo
Utríc.	Generalmente sobresaliendo de sépalos en la madurez y lisos en el ápice	Igualando a sépalos más o menos y con la parte superior escábrida	Generalmente mayores que sépalos en la madurez y lisos	Menores o iguales que el fruto, con la parte superior escábrida
Hojas	Oblongo-espátuladas, de 1-2'5 mm de anchura, pelosas al menos en los márgenes, con cilios de hasta 0'3-0'4mm	Elípticas u ovadas, de (2)3-6(7) mm de anchura, fuertemente ciliadas en el margen (0'2-0'5 mm) y con algunos pelos en el nervio central	Oblongo-espátuladas, de 0'8-2(2'5) mm, de anchura, glabras, rara vez con cilios y en este caso de menos de 0'2 mm	Oblongo-espátuladas o elíptico-oblongas de 1-2'5 mm de anchura, ± pelosas, con pelos de hasta 0,3-0'4 mm
Tallos	Tomentosos, salvo en la parte ventral que es ± glabra. Pelos de hasta 0'3(0'4) mm	Tomentosos, salvo la parte ventral que es glabra o glabrescente, con pelos de 0'3-0'7 mm	De glabros a escasamente pelosos, con pelos (de haberlos) papilosos y muy cortos, de hasta 0'1(0'2) mm	Tomentosos en todo su contorno, con pelos de 0'2-0'5 mm

Fig. 1. 1ª fila: *H. x montenegrina*, 2ª fila: *H. latifolia*, 3ª fila: *H. glabra*, 4ª fila: *H. scabrida*, a: flor, b: sépalo interior (visión dorsal), c: id. (visión lateral), d: sépalo exterior, e: utrículo, f: tallo, g: hojas.

Se ha elaborado esta tabla escogiendo los caracteres más notables y claros para una separación más fácil del híbrido nuevo con *H. latifolia*, *H. glabra* (var. *glabra* y var. *setulosa*) y *H. scabrida* subsp. *scabrida* (var. *scabrida* y var. *glabrescens*), todos estos taxones presentes en la zona o lugares próximos:

Este híbrido presenta un aspecto relativamente parecido a *H. scabrida* Boiss., pero difiere por tener las flores más grandes, de 1'4-2mm (en aquella 0'8-1,4 mm); los sépalos más estrechos, oblongos u ovado-oblongos (no ovados); por tener el pico del utrículo liso y no escábrido y la parte ventral de los tallos glabra o glabrescente, que en el caso de *H. scabrida* es claramente pelosa (ver figuras y tabla de caracteres).

Dada la relativa facilidad de los representantes de este género para la hibridación, y su coincidencia en hábitats similares, no parece que deba resultar muy raro este taxon. Además sus parentales

coinciden en una amplia franja de territorio que se concreta principalmente a las montañas de la mitad norte de la Península Ibérica.

Aprovechamos también para rectificar la cita de *H. scabrida* var. *glabrescens* dada recientemente por SEGURA & al. (1996), por tratarse de la propia *H. x montenegrina*, descrita en este artículo.

BIBLIOGRAFÍA

- CHAUDHRI, M. N. (1968). A revision of the *Paronychiinae*. *Meded. Bot. Mus. Herb. Rijks. Univ. Utrecht* 285: 306-398.
- CHAUDHRI, M. N. (1990). *Herniaria* L. In S. CASTROVIEJO & al. (Eds.) *Flora iberica*, vol. 2: 118-134.
- SEGURA A., G. MATEO & J. L. BENITO. (1996). De Flora Soriana, IX. *Flora Montiberica* 4: 19-25 (21).

(Recibido el 26-III-1998)