

## APORTACIONES AL CONOCIMIENTO DEL GÉNERO *PILOSELLA* EN ESPAÑA, VIII: *P. NOGUERENSIS*, SP. NOVA

Gonzalo MATEO SANZ

\* Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 80. E-46008 Valencia.  
Correo electrónico: Gonzalo.Mateo@uv.es

**RESUMEN:** Se comunica el hallazgo de un nuevo taxon del género *Pilosella* Hill, denominado *P. noguerensis* Mateo, sp. nova, detectado en Noguera de Albarracín (Teruel), que parece haberse originado por el cruce entre *P. pseudovahlii* y *P. hoppeana*.  
**Palabras clave:** Compositae. *Pilosella*. Taxonomía. España.

**ABSTRACT:** The new species *Pilosella noguerensis* Mateo (*hoppeana/pseudovahlii*), found in Noguera de Albarracín (Teruel, CE Spain) is here described. **Key words:** Compositae. *Pilosella*. Tanonomy. Spain.

### INTRODUCCIÓN

Pese al amplio esfuerzo de catalogación de las especies ibéricas de este género, que se muestra en nuestra reciente revisión (cf. MATEO, 2006), aún quedan muchas microespecies locales por detectar y catalogar. En este trabajo denunciamos el hallazgo de una nueva especie en el Sistema Ibérico turolense, que complementa los datos existentes sobre las especies originadas por introgresión con el endemismo local *P. pseudovahlii* (de Retz) Mateo (cf. MATEO, 1990).

Esta especie fue descrita hace no muchos años (De RETZ, 1978), por lo que las aportaciones de las especies intermedias originadas por cruce con ella aún distan de estar suficientemente conocidas. Naturalmente en la ya añeja revisión general de ZAHN (1923), no encontramos referencia a ninguna.

***Pilosella noguerensis*** Mateo, sp. nova  
[*hoppeana/pseudovahlii*]

**TYPUS: Hs, TERUEL:** Noguera de Albarracín, pr. fuente de Juan Ramón, 30TXK28, 1600 m, pinar albar sobre suelo silíceo, 11-VII-2007, G. Mateo & M.B. Crespo (VAL s/n).

**DESCRIPTIO:** Stolones brevissimi. Folia rosulata oblanceolata integra obtusa ad basim attenuata, longe et laxe hirsuta (pilis 2-5 mm), supra viridia (efloccosa) subtus griseo-viridia laxe floccosa margine laxe microglandulosa. Caulis 6-12 cm simplicis vel furcatus modice floccosis, pedicellis modice glandulosis dense floccosis. Involucra 7-10 x 5-7 mm. Squamae obscurae lanceolatae vel ovato-lanceolatae ad 1'5-2 mm latae dense nigro-glandulosa modice floccosa margine viridia glabrescentia.

**DISCUSIÓN:** La población aquí denunciada presenta un claro aspecto intermedio entre plantas del tipo mayoritario del género (sect. *Pilosellina*) y de la sect. *Auriculina*. Las hojas se muestran en roseta basal, sin que en los ejemplares recolectados se aprecie el desarrollo de estolones o éstos resultas muy cortos. Estas

hojas son oblanceoladas, enteras en el margen, obtusas en el ápice, atenuadas en la base y muestran haz y envés moderadamente tapizados de largos pelos simples (2-5 mm), siendo verde el haz (sin pelos estrellados) y algo grisáceo el envés (tapiz laxo de pelos estrellados), provistas de algunas laxas microglándulas marginales.

Los escapos son en su mayoría monocéfalos, aunque también es frecuente el que se muestren bifurcados en la base o cerca de ella, alcanzando unos 6-12 cm. Se muestran tapizados por pelos estrellados moderadamente densos en sus partes bajas y medias, haciéndose más densos en las proximidades de los capítulos, donde se enriquecen también en pelosidad glandular negruzca. Capítulos subcilíndricos, con unos 7-10 mm de largo por 5-7 mm de ancho; muestran color negruzco por la abundancia de pelosidad glandular, concentrada en el nervio medio de las brácteas, acompañados de pelos estrellados, siendo verdes y glabros los márgenes. Estas brácteas se muestran lanceoladas a ovado-lanceoladas, con 1,5-2 mm de anchura máxima, sin presentan pelos simples.

Difiere de *P. pseudovahlii* sobre todo en tener claros pelos estrellados en el envés foliar, a lo que se une la ausencia de estolones, los escapos uni o bicéfalos, brácteas más anchas, etc. De *P. hoppeana* difiere por tener el nevés verdoso (pelos

estrellados mucho más laxos), algunos escapos bífidos, brácteas más estrechas y menos glandulosas, etc.

Solamente se habían mencionado hasta ahora dos especies en las que esté implicada *P. pseudovahlii* en su origen. La más extendida es *P. gudarica* (*pseudopilosella/pseudovahlii*), de aspecto parecido a la aquí indicada, pero con estolones alargados y capítulos con largos pelos simples y escasa o nula glandulosidad

## BIBLIOGRAFÍA

- MATEO, G. (1990) Dos nototaxones nuevos del género *Pilosella* Hill (Compositae) en la provincia de Teruel. *Coll. Bot.* (Barcelona) 18: 155-156.
- MATEO, G. (2006) Aportaciones al conocimiento del género *Pilosella* Hill en España, VII. Revisión sintética. *Flora Montib.* 32: 51-71.
- RETZ, B. de (1978) Contributions à la connaissance de la flore hiéraciologique de la France et de l'Espagne, 5. Taxons nouveaux pour le genre *Hieracium* dans les Pyrénées françaises et en Espagne. *Bull. Soc. Bot. France* 125: 209-218.
- ZAHN, K.H. (1923) *Compositae. Hieracium*. In A. Engler (ed.) *Das Pflanzenreich* 82 (IV.280). Leipzig.

(Recibido el 17-VII-2007)



*Pilosella noguerensis*: detalle con un par de ejemplares a tamaño natural

*Pilosella noguerensis*, sp. nova



*Pilosella noguerensis*: aspecto general y variabilidad de la población.