

PILOSELLA ALTURGELLIANA, NUEVA ESPECIE DEL PIRINEO CATALÁN

Gonzalo MATEO SANZ

*Jardín Botánico. Universidad de Valencia. C/ Quart, 80. E-46008-Valencia

RESUMEN: Se comunica el hallazgo de un nuevo taxon del género *Pilosella*, (*Asteraceae*) detectado en el Pirineo catalán, al que denominamos *P. alturgelliana*, que suponemos procede del cruce entre *P. breviscapa* (DC.) Soják y *P. lactucella* (Wallr.) Sell & C. West.

SUMMARY: In this work a new species of *Pilosella* (*Asteraceae*) -nominated *P. alturgelliana* and collected in catalonian Pyrenees (NE Spain)- is proposed. It seems originated starting from crossing between *P. breviscapa* (DC.) Soják and *P. lactucella* (Wallr.) Sell & C. West.

Pilosella alturgelliana G. Mateo, sp.
nova

TYPUS: Hs, LÉRIDA: 31TCG5497, Rubió, pr. pico Lorri, 2.260 m, pastizales alpinos sobre suelo silíceo, 20-VI-2005, G. Mateo, C. Torres & J. Fabado (VAL).

DIAGNOSIS: A *Pilosella lactucella* differt foliis floccosis et glandulosis, stolonibus brevioribus vel nullis, involucris dense floccosis laxe glandulosis.

A *Pilosella breviscapa* differt foliis viridioris laxe floccosis et glandulosis, involucris viridioris laxe floccosis et pilosis.

Difiere de *P. lactucella* en presentar hojas de color verde más grisáceo, con pelos estrellados y pelos glandulíferos, aunque no muy densos; estolones nulos a cortos; capítulos con brácteas involucrales más grisáceas, con abundantes pelos es-

trellados blancos y menos pelos glandulíferos negros.

Difiere de *P. breviscapa* en presentar hojas más verdes, laxamente cubiertas de pelos estrellados y glandulíferos; capítulos con brácteas involucrales más verdosas, con pelos simples y estrellados más laxos.

El nombre que se propone viene de la comarca catalana de *L'Alt Urgell*, donde se ha detectado.

DISCUSIÓN: Por las características mencionadas, y el hecho de convivir estrechamente ambas especies, parece claro que el origen del nuevo taxon debería estar en el cruce entre *P. lactucella* (Wallr.) Sell & C. West (= *Hieracium lactucella* Wallr., = *H. auricula* auct., non L.) y *P. breviscapa* (DC.) Soják (= *Hieracium breviscapum* DC., = *H. candollei* Monnier, = *H. pumilum* Lapeyr., non L.),

ambas frecuentes en la indicada localidad y -en general en la alta montaña catalana- por encima de los 2.000-2.200 m de altitud.

Es de destacar que en este género -en el que los cruzamientos son tan habituales- no se había descrito nunca ninguna especie que tuviera a *P. breviscapa* como parental y tampoco se conocía más caso de especie intermedia procedente de *P. lactucella* -en nuestro país- que el de *P. schultesii* F.W. Schultz & Schultz Bip., interpretado habitualmente bajo la fórmula (*lactucella/officinarum*).

El caso de *P. breviscapa* es más fácil de seguir, al tratarse de un endemismo muy local, exclusivo del Pirineo oriental (cf. BOLÒS & VIGO, 1995: 1151), al que tampoco se atribuye ninguna especie híbrida en esta obra..

Curiosamente, ZAHN (1923: 1238) atribuía el origen del endemismo iberoatlántico *Pilosella vahlii* (Froel.) F. W. Schultz & Schultz Bip., a la fórmula *breviscapa/lactucella* (literalmente indicaba *candolleri/auricula*), aspecto difícil de sostener, que ha sido desechado por autores posteriores (cf. SELL & WEST, 1976: 370; De RETZ, 1984: 22; etc.).

Incluso de la reducida sección *Alpicolina* Naegeli & Peter en su conjunto (cf. MATEO, 1990) -a la que pertenece *P. breviscapa*- el número de especies de origen híbrido citado es muy escaso, concretado a unas pocas procedentes de la centroeuropea *P. alpicola* F.W. Schultz & Schultz Bip., que no se conoce en España.

BIBLIOGRAFÍA

- BOLÒS, O. de & J. VIGO (1995) *Flora dels Països Catalans*. Vol. 3. Ed. Barcino. Barcelona.
- DE RETZ, P. (1984) *Le genre Hieracium en Espagne (aux Baléares et en Andorre)*. Manuscrito inédito.
- MATEO, G. (1990) Contribución al conocimiento de las especies españolas del género *Hieracium* L., II. Las secciones *Castellanina* y *Alpicolina*. *Fontqueria* 28: 57-62.
- SELL, P.D. & C. WEST (1976) *Hieracium* L. In T.G. Tutin & al. (eds.) *Flora Europaea*. Vol. 4: 358-410. Cambridge.
- ZAHN, J.H. (1921-1923) *Compositae-Hieracium*. In A. Engler (Ed.) *Das Pflanzenreich. Regni vegetabili conspectus*. 75-82 (IV.280). Leipzig.

(Recibido el 2-IX-2005)