Flora Montiberica 60: 110–115 (V–2015). ISSN: 1138–5952, edic. digital: 1998–799X

APORTACIONES AL CONOCIMIENTO DEL GÉNERO *HIERACIUM* L. EN ESPAÑA, XIX

Gonzalo MATEO SANZ[1], Fermín del EGIDO MAZUELAS[2] & Francisco GÓMIZ GARCÍA[3]

[1] ICBiBE. Jardín Botánico. Universidad de Valencia.
C/Quart, 80. E-46008-Valencia. gonzalo.mateo@uv.es
[2] Departamento de Biodiversidad y Gestión Ambiental (Área de Botánica).
Facultad de CC Biológicas y Ambientales. Campus de Vegazana. Universidad de León.
E-24071 León. fegim@unileon.es
[3] Apartado 1007. E-24080 León, España. fgomizgarcia@terra.com

RESUMEN: Se proponen varias especies nuevas para el género *Hieracium* L. (Compositae, Lactucellae) y se amplía el conocimiento sobre la distribución de otras especies poco conocidas en España. ***Palabras clave***: *Hieracium*, Compositae, taxonomía, nuevas especies, distribución, España.

ABSTRACT: **Novelties on the genus *Hieracium* L. in Spain**. We describe several species of *Hieracium* L. (Compositae, Lacutuceae) and provide chorological contributions about some other species that represent additions to the list of flora for several Spanish provinces. **Key words**: *Hieracium*, Compositae, taxonomy, new species, chorology, Spain.

INTRODUCCIÓN

El presente trabajo es continuación de la serie que venimos dedicando al estudio del género *Hieracium* L. (Compositae) en la Cordillera Cantábrica (MATEO 1996, 2005; MATEO & ALEJANDRE, 2005, 2006; MATEO & DEL EGIDO, 2007, 2010, 2011; MATEO, DEL EGIDO & ALEJANDRE 2012) ampliado al resto del país desde la nota anterior (MATEO & DEL EGIDO, 2014), con lo que enlazamos con la serie anterior de ámbito ibérico (cf. MATEO, 1988; 1990; 1996a, b, c y d; 1997; 1998; 2004a, b y c; 2005a, b y c; 2006a y b; 2007a y b, 2008, 2012, 2013 y 2015).

NOVEDADES TAXONÓMICAS Y COROLÓGICAS

Hieracium canescens Schleich. (*schmidtii/ levicaule vel bifidum/saxifragum*)

***ZAMORA**: 29TQG1138, Figueruela de Arriba, El Cargadero, 790 m, encinar sobre terreno silíceo, 18-VI-2014, *F. Gómiz* (Hb. Fco. Gómiz 10135).

Especie recientemente mencionada de la provincia de León, como novedad para la flora ibérica, a través de su sinónimo *H. rubeomarginatum* (MATEO, DEL EGIDO & ALEJANDRE, 2012) y citada posteriormente (ya como *H. canescens*) de Palencia y varias localidades más leonesas (MATEO & DEL EGIDO, 2014: 48). La indicamos ahora como novedad para Zamora siendo previsible que se encuentre bastante extendida por la mitad N peninsular.

Fig. 1. Muestra tipo de *Hieracium tricantabricum*, recogida en Vega de Liébana (Cantabria).

Fig. 2. Muestra tipo de *Hieracium trilegionense*, recogida en Genicera (León).

Hieracium langei Fr. (*glaucinum/ramondii*)

***BURGOS**: Espinosa de los Monteros, hacia el Puerto de Estacas de Trueba, 30TVN 5875, 950 m, talud rocoso calizo en borde de hayedo, 27-VIII-2006, *J. Alejandre & M.J. Escalante* (ALEJ 1134/06, VAL 207428).

***HUESCA**: Formigal de Sallent, cerca de la estación de esquí, 30TYN1337, 1875 m, talud pedregoso silíceo, 10-VIII-2014, *F. Gómiz & C. Prieto* (Hb. Fco. Gómiz 10280). Ibidem, en talud silíceo con pasto, sobre el camino (LEB 105487.). Formigal de Sallent, ladera del Pacino, 30TYN1737, 1685 m, pasto con afloramientos calizos, 9-VIII-2014, *F. Gómiz & C. Prieto* (Hb. Fco. Gómiz 10253)

Planta indicada recientemente de la parte leonesa de la Cordillera Cantábrica (cf. MATEO, DEL EGIDO & ALEJANDRE, 2012: 28), a través de la especie *H. aetheorhizoides*, que puede incluirse en el ámbito de variabilidad del olvidado *H. langei* de Fries. Posteriormente la habíamos indicado también del Pirineo catalán (MATEO & DEL EGIDO, 2014: 48). Parece segura su presencia en gran parte del ámbito pirineo-cantábrico, enlazando las localidades indicadas.

Hieracium palatosilense Mateo, Egido & Alejandre (*hypochoeroides/ramondii*)

***HUESCA**: Formigal de Sallent, ladera del Pacino, 30TYN1737, 1685 m, pasto con afloramientos calizos, 9-VIII-2014, *F. Gómiz & C. Prieto* (Hb. Fco. Gómiz 10273). Ibíd., cerca de la estación de esquí, 30TYN1337, 1875 m, talud pedregoso silíceo, 10-VIII-2014, *F. Gómiz & C. Prieto* (Hb. Fco. Gómiz 10288).

Planta descrita hace pocos años (cf. MATEO, DEL EGIDO & ALEJANDRE, 2012: 36) de la provincia de León, que aportamos aquí como novedad para la flora pirenaica y aragonesa.

Hieracium tricantabricum Mateo & Egido, sp. nova (*gymnocerinthe/urbionicum*) <gymnocerinthe-mixtum-schmidtii>

TYPUS: Hs, CANTABRIA: Buliezo, hacia Peña Prieta, 30TUN6265, 1725 m, 9-VII-2014, talud silíceo sobre arroyo, *F. Gómiz* (Holotyp.: LEB 105476, Isotyp.: VAL 223916).

OTRAS RECOLECCIONES: Hs, PALENCIA: 30TUN5147, unos 3,5 km al O de Valcovero, 1250 m, 9-VII-2014, roquedo silíceo umbrío, *F. Gómiz* (Hb. F. Gómiz 10172).

***DESCRIPTIO**: Planta phyllopoda et subgymnopoda ad 20-30 cm alta. Folia basilaria viridia supra glabrescentia subtus glaucescentia, integra vel laeviter dentata, elliptica vel obovato-elliptica, 4-8 × 2,5-4 cm, attenuato-petiolata, ad apicem obtuso-mucronata, modice denticulato-subplumoso-pilosa ad marginem piloso-setosa et microglandulosa. Folia caulina 2-3(4), sessilia et minoria. Caulis modice pilosis, ad apicem modice floccosis et dense nigro-glandulosis. Inflorescentiis paniculato-corymbosis. Involucris dense pilosis et glandulosis modice floccosis. Ligulis ad apicem laeviter ciliatis. Alveolis dense ciliatis.*

DESCRIPCIÓN: Planta de porte medio (20-30 cm). Cepa poco lanosa. Hojas basales en roseta clara durante la floración, con pecíolo corto o más bien alargado (unos 2-6 cm) y limbo elíptico a obovado-elíptico, de unos 4-8 × 2,5-4 cm, verde y glabrescente en el haz, glaucescente y peloso en el envés, entero o levemente dentado en el margen, atenuado en la base, obtuso-mucronado en el ápice, con pelosidad moderada, que aumenta hacia los márgenes y pecíolos, constituida por pelos denticulado-subplumosos finos acompañados (sobre todo en los márgenes) de otros algo rígidos y engrosados, junto con alguna glándula ocasional. Hojas caulinares 2-3(4), similares a las bases pero menores y sentadas. Tallos moderadamente pelosos, que en la parte superior y pedúnculos se enriquecen en pelos estrellados y sobre todo densos pelos glandulíferos largos y oscuros. Capítulos 2-5(8), en inflorescencia corimbosa. Involucro cubierto de abundantes pelos simples y glandulíferos sobre una capa inferior de pelos estrellados apreciables. Lígulas algo ciliadas en el ápice. Receptáculo con alvéolos muy ciliados. Fig. 1.

OBSERVACIONES: El aspecto principal de la planta es el de *H. gymnocerinthe*, del que se desvía a primera vista por su indumento de abundantes pelos simples de la cepa al involucro. Pensamos en

que la influencia ajena podría venir de *H. schmidtii* (o *H. glaucinum*), que podrían aportar el que las hojas sean elípticas, algo coriáceas, con pelos algo rígido-engrosados; las brácteas involucrales sean estrechas y oscuras, etc.; pero, la pelosidad indicada (moderada pero larga) tiene que venir del -tan frecuente en la zona- *H. mixtum*. Dado que nos parece más diluida la impronta de *schmidtii-mixtum*, proponemos un origen *gymnocerinthe/urbionicum*, aunque bajo este nombre quizás se podrían agrupar otras combinaciones similares, como *gymnocerinthe/lusitanicum* o *loretii/schmidtii*.

Hieracium trilegionense Mateo & Egido, sp. nova (*bombycinum/langei* vel *glaucinum/merxmuelleri* vel *ramondii/lusitanicum*) <bombycinum-glaucinum-ramondii>

TYPUS: Hs, LEÓN: Genicera, pr. Canal de la Fuenfría, 30TTN9856, 1785 m, canal pedregosa caliza en umbría, 27-VIII-2014, *F. Gómiz* (Holotyp.: LEB 105477; Isotyp.: VAL 223920).

***DESCRIPTIO**: Planta eriopoda vel suberiopoda ad 25-35 cm alta. Folia basilaria cun lamina elliptica 6-12 × 3-4 mm, integra vel laeviter dentata, supra viridia subtus glaucescentia, modice subplumoso-pilosa (pilis mollis vel subrigidis) laxe microglandulosa, longe lanato-petiolata. Folia caulina 1-2, sessilia. Cauis modice sed longe subplumoso-pilosis, ad apicem modice glandulosis et floccosis. Inflorescentiis cum 1-2 capitulis submagnis. Involucris dense lanosis sed laxe glandulosis et flocculosis. Alveolis dense ciliatis.*

DESCRIPCIÓN: Planta eriópoda o suberiópoda, de porte medio (unos 25-35 cm). Hojas basales con pecíolos alargados (unos 5-8 cm) y lanosos, de limbo elíptico (6-12 × 3-4 cm) entero o levemente dentado, con haz verde y envés glaucescente, ambos cubiertos de pelos subplumosos (o algo plumosos) moderadamente abundantes, finos pero a veces algo ásperos o rígidos y engrosados en la base, acompañados de alguna glándula ocasional. Hojas caulinares escasas, habitualmente una grande en la mitad inferior y una reducida en la superior, ambas sentadas. Tallos moderadamente cubiertos de esa misma pelosidad, de unos 2-3 mm, plumoso-subplumosa (tipo *bombycinum*), que se mantiene desde la base a la inflorescencia, aunque en ésta se hacen menos plumosos (más tipo *ramondii*) y se acompañan de algunos pelos glandulíferos y algo más abundantes estrellados. La inflorescencia se concreta a 2-3 capítulos, de tamaño algo grande. Éstos muestran un involucro muy lanoso con claro predominio de pelos simples, que ocultan casi completamente la presencia escasa de otros tipos. Receptáculo con alvéolos abundantemente ciliados. Fig. 2.

OBSERVACIONES: El porte algo elevado de la planta, unido a hojas algo coriáceas y ásperas, sugiere en primer lugar influencia de *H. glaucinum*. Los largos pelos subplumosos en los tallos, denticulado-subplumosos en pedúnculos e involucros y subplumoso-plumosos en pecíolos y hojas llama a una posible intervención de *H. bombycinum* (más que de *H. lainzii*, ante los receptáculos densamente ciliados), pero lo verdoso de las hojas, la muy discreta lanosidad de la cepa, la morfología de las hojas, etc., nos llevan a suponer una tercera influencia debida a *H. ramondii*. No conocemos ninguna especie descrita anteriormente con este triple juego de influencias, por lo que creemos conveniente su descripción. Este hecho, habido en una planta leonesa, nos da pie al nombre sugerido.

BIBLIOGRAFÍA

MATEO, G. (1988) *Hieracium laniferum* Cav. y especies afines en el Sistema Ibérico. *Monogr. Inst. Piren. Ecología* 4: 253-263.

MATEO, G. (1990) Sobre las especies pirenaicas de *Hieracium* sect. *Cerinthoidea* presentes en el Sistema Ibérico. *Monogr. Inst. Piren. Ecología* 5: 163-168.

MATEO, G. (1996a, 1996b, 1996c, 1997, 1998) Sobre los táxones del género *Hieracium* L. (*Compositae*) descritos como nuevos en España, I., II, III *Fl. Montib.* 2: 46-60, 3: 18-30, 4: 44-53, 6: 5-21, 9: 53-75.

MATEO, G. (1996d) Sobre el endemismo cantábrico *Hieracium lainzii* de Retz (Compositae) y especies afines. *Anales Jard. Bot. Madrid* 54: 364-369.

MATEO, G. (2004a) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium*, IV. Especies nuevas para Aragón. *Fl. Montib.* 26: 62-67.

MATEO, G. (2004b) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium*, V. Novedades para la Cordillera Ibérica. *Fl. Montib.* 27: 23-31.

MATEO, G. (2004c) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium*, VIII. Novedades para Andorra. *Fl. Montib.* 28: 68-72.

MATEO, G. (2005a) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium*, VI. Especies nuevas para la Cordillera Cantábrica. *Bol. Ci. Natur. Inst. Est. Asturianos* 49: 125-130.

MATEO, G. (2005b) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium* en España, IX. Reflexiones taxonómico-nomenclaturales. *Fl. Montib*. 31: 51-61.

MATEO, G. (2005c) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium* en España, X. Novedades para el Pirineo catalán. *Fl. Montib*. 31: 62-69.

MATEO, G. (2006a) Revisión sintética del género *Hieracium* L. en España, I. Sect. *Amplexicaulia* y *Lanata. Fl. Montib*. 34: 10-24.

MATEO, G. (2006b) Revisión sintética del género *Hieracium* L. en España, II. Sect. *Sabauda. Fl. Montib*. 34: 38-50.

MATEO, G. (2007a) Revisión sintética del género *Hieracium* L. en España, III. Sect. *Oreadea* y *Hieracium. Fl. Montib*. 35: 60-76.

MATEO, G. (2007b) Revisión sintética del género *Hieracium* L. en España, IV. Sect. *Prenanthoidea*, *Glutinosa, Barbata, Intybacea, Italica* y *Eriophora. Fl. Montib*. 37: 47-62.

MATEO, G. (2008) Revisión sintética del género *Hieracium* L. en España, V. Sect. *Cerinthoidea*. *Fl. Montib*. 38: 25-71.

MATEO, G. (2012) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium* en España, XV. *Fl. Montib*. 51: 33-60.

MATEO, G. (2013) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium* en España, XVI. *Fl. Montib*. 54: 35-57.

MATEO, G. (2015) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium* L. en España, XVIII. *Fl. Montib*. 60: 32-37.

MATEO, G. & J.A. ALEJANDRE (2005) Novedades y consideraciones sobre el género *Hieracium* en la Cordillera Cantábrica. *Fl. Montib*. 31: 70-78.

MATEO, G. & J.A. ALEJANDRE (2006) Novedades y consideraciones sobre el género *Hieracium* en la Cordillera Cantábrica y áreas periféricas, II. *Fl. Montib*. 34: 28-37.

MATEO, G. & F. DEL EGIDO (2007) Especies nuevas del género *Hieracium* en la provincia de León. *Fl. Montib*. 37: 17-25.

MATEO, G. & F. DEL EGIDO (2010) Especies nuevas del género *Hieracium* en la provincia de León, II. *Fl. Montib*. 45: 42-53.

MATEO, G. & F. DEL EGIDO (2011) Especies nuevas del género *Hieracium* en la provincia de León, III. *Fl. Montib*. 48: 24-37.

MATEO, G. & F. DEL EGIDO (2014) Aportaciones al conocimiento del género *Hieracium* L. en España, XVII. *Fl. Montib*. 58: 45-56.

MATEO, G., F. DEL EGIDO & J.A. ALEJANDRE (2012). Novedades y consideraciones sobre el género *Hieracium* en la Cordillera Cantábrica, VIII. *Fl. Montib*. 52: 27-54.

ZAHN, K.H. (1921-1923) *Compositae-Hieracium.* In A. Engler (ed.) *Das Pflanzenreich. Regni vegetabilis conspectus*. 75-82 (IV. 280). Leipzig.

(Recibido el 5-IV-2015)
(Aceptado el 25-IV-2015)