

34. *GENISTA HIRSUTA* SUBSP. *LANUGINOSA* (SPACH) NYMAN EN MARRUECOS.

Salvador TALAVERA y Baltasar CABEZUDO

Palabras clave: *Genista lanuginosa*, Marruecos

Key words: *Genista lanuginosa*, Morocco

El complejo de *Genista hirsuta* Vahl está constituido por 3 subespecies, *G. hirsuta* subsp. *hirsuta* endémica de la Península Ibérica e Islas Baleares y que en Andalucía se localiza fundamentalmente en Sierra Morena (Huelva, Sevilla, Córdoba y Jaén) con algunas poblaciones en las sierras béticas y valle del Guadalquivir (Cádiz y Sevilla), *G. hirsuta* subsp. *lanuginosa* (Spach) Nymam considerada como endémica de la Península Ibérica (Greuter *et al.*, 1989) y que en Andalucía se localiza, fundamentalmente, en la provincia de Málaga y, puntualmente, en la de Granada, y *G. hirsuta* subsp. *eriodclada* (Spach) C. Reynaud endémica del Norte de Africa (Marruecos y Argelia).

Genista hirsuta s.l. había sido citada para Marruecos (Fez y Moulay-Idriss) en base al estudio de material procedente del Herbario de Lünd (material etiquetado por Gandoger) e identificado por P.E. Gibbs (1966) como *G. hirsuta* Vahl y por la identificación realizada por Cavanilles (*sub Spartium cuspidatum* Cav.) de material procedente de Tánger y Essaouira recolectado por A. Broussonet (Cavanilles, 1801). La presencia de esta subespecie (*G. lanuginosa*) en Marruecos ha sido reiteradamente puesta en duda por Raynaud (1979), Maire (1987) y Greuter *et al.* (1981), que consideran que en el norte de Africa se encuentra exclusivamente la subsp. *eriodclada*. El material recolectado por nosotros confirma su presencia en Marruecos, al menos en la localidad que indicamos.

Genista hirsuta subsp. *lanuginosa* (Spach) Nyman, Consp. Fl. Europ.: 151 (1878). Marruecos: Xauen. Carril de Talembote, 16 de Mayo de 1990, B. Cabezudo y J.M. Nieto (MGC 28481).

BIBLIOGRAFÍA

- CAVANILLES, A.J. -1801- De las plantas que el ciudadano Augusto Broussonet colectó en las costas septentrionales de la África y en las Islas Canarias. *Anal. Ci. Nat. Madrid*, 4: 56-57.
- GIBBS, P.E. -1966- Revision of the genus *Genista* L. *Notes Royal Bot. Gard. Edimburgh*, 27: 11-99.
- GREUTER, W., H.M. BURDET & G. LONG- 1989- *Med-Checlist*. 4. Dicotyledones (Lauraceae-Rhamnaceae). Berlin-Dahlem.
- MAIRE, R.-1987- *Flore de l'Afrique du Nord. Rosales*. XVI: 146-147.
- RAYNAUD, CH. -1980- Le genere *Genista* L. au Maroc. Monographie, iconographie, clés de détermination. *Naturalia Monspel., sér. Bot.* 28: 1-52.

Aceptado para su publicación en Septiembre de 1995

Dirección de los autores. S. Talavera: Dpto. Biología Vegetal y Ecología. Universidad de Sevilla. Apdo. 1095. 41080, Sevilla. B. Cabezudo: Dpto. Biología Vegetal. Facultad de Ciencias. Universidad de Málaga. Apdo. 59. 29080, Málaga. Fax. (95) 213 19 44.