

SOBRE EL TRATAMIENTO DE LA FAMILIA LEGUMINOSAE EN FLORA IBÉRICA

S. TALAVERA & F. J. SALGUEIRO

Dpto. de Biología Vegetal y Ecología. Universidad de Sevilla,

Apdo. 1095, 41080 Sevilla.

(Recibido el 2 de Julio de 1999)

Resumen. En este trabajo se presenta la síntesis de la familia *Leguminosae* con el tratamiento que se le ha dado en el ámbito de "Flora ibérica". En él se hacen algunos comentarios sobre tribus, subtribus, géneros, secciones y especies de otras regiones del mundo. De cada una de las subfamilias, tribus, subtribus, géneros y secciones se da la referencia completa del nombre que consideramos como el correcto, sinónimos más comunes, diversidad biológica, distribución y relaciones fenéticas o filéticas con otros táxones. En total se han reconocido 3 subfamilias: *Mimosoideae*, *Caesalpinioideae* y *Papilionoideae*. De la subtribu *Mimosoideae* sólo se encuentra en el territorio el género *Acacia* (tribu *Acacieae*), ampliamente cultivado como planta forestal u ornamental. De la subfamilia *Caesalpinioideae* solo está representado en el territorio *Gleditsia* (tribu *Caesalpinieae*), género cultivado y naturalizado, y *Ceratonia* (tribu *Cassieae*, subtribu *Ceratoninae*) autóctono. La subfamilia *Papilionoideae*, en el territorio de "Flora ibérica", tiene 13 tribus (2 de ellas exóticas: *Sophoreae* y *Robinieae*), y 53 géneros. Cuando la tribu es muy diversa, y en el territorio viven representantes de la mayoría de los géneros, ésta se ha dividido en subtribus, con la intención de hacer una reagrupación de los géneros más natural. Así de la tribu *Genisteae* se han reconocido 7 subtribus, *Astragaleae* 5, *Trifolieae* 2, *Loteae* 3 y de *Coronilleae* 2. El género *Ononis*, incluido por algunos autores en la tribu *Trifolieae*, se ha considerado como único género de la tribu *Ononideae*. El género *Ornithopus*, que la mayoría de los autores lo consideran de la tribu *Coronilleae*, se ha incluido, como subtribu *Ornithopinae* Talavera subtribu nov., dentro de la tribu *Loteae*. En este trabajo se describe también una especie nueva del género *Astragalus*: *Astragalus devesae* Talavera, A. González & G. López y se hace una nueva combinación en *Genista*: *Genista* set. *Asterocytisus* (W. D. J. Koch) Talavera.

Summary. A synthesis is presented of the *Leguminosae* based on the treatment of this family prepared for the "Flora iberica". For all Iberian subfamilies, tribes, subtribes, genera, and sections full reference is given to the name which is considered correct, together with common synonyms and observations on biological diversity, distribution, and phenetic and phylogenetic relationships. Comments are also provided on some extra-territorial taxa. The three traditional subfamilies *Mimosoideae*, *Caesalpinioideae* and *Papilionoideae* are recognized. For the *Mimosoideae* in the Iberian peninsula only the genus *Acacia* (tribe *Acacieae*) is widely cultivated as forestry and ornamental plants. The *Caesalpinioideae* are represented in the territory by genus *Gleditsia* (tribe *Caesalpinieae*) which is cultivated and naturalized, and *Ceratonia* (tribe *Cassieae*, subtribe *Ceratoninae*)