

# Corrección nomenclatural de los sintaxones basados en *Hyparrhenia hirta* del sector Divisorio Portugués

José Carlos Costa (\*), Jorge Capelo (\*\*), María Dalila Espirito Santo (\*)  
& Mario Lousã

**Resumen:** Costa, J.C.; Capelo J.; Espirito Santo, M.D. & Lousã, M. *Corrección nomenclatural de los sintaxones basados en Hyparrhenia hirta del sector Divisorio portugués. Lazaroa 22: 135-136 (2001).*

La asociación *Carici depressae-Hyparrhenietum hirtae* y la alianza *Hyparrhenion hirtae*, descritas de los sustratos calcáreos del sector Divisorio Portugués, deben ser corregidas nomenclaturalmente debido a que el único taxón de *Hyparrhenia* presente en dicho territorio es *H. sinaica*. Asimismo se designan los tipos nomenclaturales de ambos nombres.

**Abstract:** Costa, J.C.; Capelo J.; Espirito Santo, M.D. & Lousã, M. *Nomenclatural correction of syntaxon names based on Hyparrhenia hirta from the Portuguese Divisorio sector. Lazaroa 22: 135-136 (2001).*

*Carici depressae-Hyparrhenietum hirtae* and *Hyparrhenion hirtae*, described from calcareous soils of the Portuguese Divisorio sector, must be nomenclaturally corrected due to the fact that the only taxon *Hyparrhenia* present in said area is *H. sinaica*. Both names are also typified.

Nuestros trabajos de campo sobre la vegetación del sector Divisorio portugués han planteado la necesidad de modificar algunos nombres de asociaciones de pastos, debido a los cambios nomenclaturales de las plantas sobre los que se basan. En Portugal continental existen dos taxones del género *Hyparrhenia*: *Hyparrhenia hirta* (L.) Stapf e *Hyparrhenia sinaica* (Delile) Llauro ex G. López (= *Hyparrhenia hirta* (L.) Stapf subsp. *pubescens* (Andersson) Paunero) (Franco & Rocha Afonso, Nova Flora de Portugal 3(2). 1998). Para estos autores, *Hyparrhenia sinaica* ocupa la mayor parte del territorio portugués con excepción de las zonas de mayor altitud, mientras que *Hyparrhenia hirta* se restringe al litoral del Algarve. Nuestras observaciones de campo y de laboratorio confirman esta interpretación, que no se había considerado en la reciente revisión de este tipo de comunidades realizada por Díez-Garretas & Asensi (Folia Geobot. 34: 307-320. 1999).

Los céspedes calcícolas del sector Divisorio Portugués descritos por Braun-Blanquet, P. Silva & Rozeira (Agron. Lusit. 18: 214-216. 1956) con el nombre *Carici depressae-Hyparrhenietum hirtae*, con base nomenclatural en el taxón *Hyparrhenia hirta*, se componen según lo expuesto de *Hyparrhenia sinaica*. De acuerdo con el ICPN el nombre debe ser corregido, manteniendo la autoría e indicando los correctores y el año de la corrección efectiva (Art. 43), tal como se propone en esta nota.

La descripción original de la *Carici depressae-Hyparrhenietum sinaicae* se basa en dos inventarios, de los que elegimos como tipo el primero (número 453, columna de la izquierda). Braun-Blanquet y los autores portugueses (*op. cit.*) consideraron que la asociación descrita no encajaba bien en ninguna de las alianzas previamente definidas dentro de la clase *Thero-Brachypodietea*, por lo que propusieron una nueva alianza, a la que denominaron *Hyparrhenion hirtae*. La nueva alianza no con-

\* Departamento de Protecção de Plantas e Fitoecologia, Instituto Superior de Agronomia, Universidade Técnica de Lisboa. Tapada da Ajuda. 1349017 Lisboa (Portugal).

\*\* Departamento de Conservação de Recursos Naturais, Estação Florestal Nacional, INIA. Tapada da Ajuda. 1349017 Lisboa (Portugal).

tiene más asociación válida que la *Carici depressae-Hyparrhenietum sinaicae*, por lo que su nombre debe también corregirse (Art. 43).

Braun-Blanquet & al. (*op. cit.*: 219-221) estudiaron otros pastizales anuales ligados a las formaciones de *Quercus coccifera* y a los matorrales de *Cistus albidus* y *C. monspeliensis* del sector Divisorio Portugués. Su tratamiento de los mismos es un tanto confuso, y, aunque en un esquema dinámico proponen aparentemente una nueva asociación: «Association à *Cleonia lusitanica* et *Thymus zygis*» (*op. cit.*: 221), subordinada a *Hyparrhenion hirtae*, en el texto explicativo previo ligado a este esquema dinámico indican que se trata de dos comunidades independientes, de las que aportan un inventario para cada una, pero sin designarlas individualmente, sobre las que «... des recherches ultérieures nous diront s'il convient de les réunir dans une même association (association à *Cleonia* et *Thymus zygis*)» (*op. cit.*: 219). Este nombre de asociación debe considerarse provisional y por tanto inválido (art. 3b) y, en consecuencia, la descripción original de la alianza *Hyparrhenion*

no contiene más que una asociación válidamente descrita que se convierte en su tipo obligado:

***Hyparrhenion sinaicae*** Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1956 corr. J.C. Costa, Capelo, Espírito Santo & Lousã *hoc loco*

*Syn.*: *Hyparrhenion hirtae* Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1956 [Agron. Lusit. 18: 214-216. 1956] (art. 43)

*Holotypus*: *Carici depressae-Hyparrhenietum hirtae* Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1956.

***Carici depressae-Hyparrhenietum sinaicae*** Br.-Bl., P. Silva & Rozeira 1956 corr. J.C. Costa, Capelo, Espírito Santo & Lousã *hoc loco*

*Syn.*: *Carici depressae-Hyparrhenietum hirtae* Braun-Blanquet, P. Silva & Rozeira [Agron. Lusit. 18: 214-216. 1956] (art. 43)

*Lectotypus* (designado aquí): Braun-Blanquet & al., Agron. Lusit. 18: 214-216, invent. 1. 1956.

#### AGRADECIMIENTOS

Agradecemos a J. Izco las sugerencias realizadas sobre una primera versión del manuscrito.