

## Cuatro Nuevas Combinaciones Nomenclat3ricas para las Islas Orientales

por G. Kunkel \*

(recibido en la redaci3n: 20.11.1976)

### Summary

New nomenclatural combinations in the flora of the eastern Canary Islands, dealing with the following taxa: **Lotus lancerottensis** var. **erythrorhizus**, **Androcymbium gramineum** ssp. **psammophilum**, **Bupleurum handiense**, and **Volutaria bollei**.

### FABACEAE

*Lotus lancerottensis* Webb & Berth., Phytogr. Canar. II/1:  
84 (1842)

var. **erythrorhizus** (Bolle) Kunkel, **comb. et stat. nov.**

*Lotus erythrorhizus* Bolle, Eng. Bot. Jahrb. Syst. 14: 238  
(1892)

*L.glaucus* Ait. var. *erythrorhizus* (Bolle) Brand

Esta variedad parece ser end3mica en Lanzarote y Fuerteventura. Bolle (l.c.) menciona la Punta de Jandia como *locus classicus*.

### LILIACEAE

*Androcymbium gramineum* (Cav.) Macbr., Contr.Gray Herb.  
53:5 (1918)

ssp. **psammophilum** (Svent.) **Kunkel, comb. et stat. nov.**

*Androcymbium psammophilum* Sventenius, Addit. Flo-  
ram Canariensem, Madrid 1960, p.1, tab.1

*A.fuerteventurae* Kunkel & Sunding, Cuad.Bot.Canar.  
5:13 (1969), nom. superfl.

\* Camino Viejo 15, TAFIRA ALTA, Las Palmas de Gran Canaria

*A.punctatum* (Cav.) Baker (1879), nom. illeg.  
(Otros sinónimos en H.Roessler, Mitt. Bot. Staatssamml.  
München 11: 548-549; 1974)

Subespecie endémica en las Canarias Orientales (Fuerteventura y Lanzarote) y en la zona costera de Marruecos (Mogador); sobre la última localidad mencionada véanse H. Roessler (l.c., p.550).

## APIACEAE

***Bupleurum handiense*** (Bolle) Kunkel, **comb. et stat. nov.**

*Bupleurum canescens* Schousb. var. *handiense* Bolle,  
Engl.Bot.Jahrb.Syst. 14: 241 (1892).

*B.canescens* auct. canar. non Schousb. s.str.

*B.handiense* Bolle s.Bramwell, Wild Flow. Canary Islands (1974), non rite publ.

Mata leñosa descrita como endemismo de Fuerteventura (Pico de la Zarza, en Jandía); encontrada posteriormente también en Lanzarote (complejo de los Riscos de Famara). Endemismo de las Canarias Orientales, entre 500 y 800 m. sobre el mar.

## ASTERACEAE

***Volutaria bollei*** (Sch.Bip. ex Bolle) Hansen & Kunkel, **comb. nov.**

*Amberboa bollei* Sch.Bip. ex Bolle, Bonplandia 7: 297  
(1859)

*Centaurea bolleana* Bolle, Eng.Bot.Jahrb.Syst. 14: 244  
(1892)

Planta anual. Nuestro material (Kunkel 18808, en C) destaca de la especie como descrita por Bolle (l.c.) por sus flores blancas o ligeramente amarillentas. Al parecer se trata de un endemismo de Lanzarote (Riscos de Famara y cerca de Pedro Perico al suroeste de Timanfaya), y Fuerteventura (Río Palmas); esta última localidad, por equivocación ha sido traspasada a Gran Canaria, por Pitard & Proust (Les Iles Canaries, Paris 1908).