

## *Novedades en la Flora Canaria - III*

### **Algunas Plantas de La Palma**

Por G. Kunkel, Las Palmas

#### **Abstract**

During some excursions in the island of La Palma, in Dec. 1969, a number of weedy plants were collected, of which 14 species are new to the flora of La Palma.

Durante cuatro excursiones realizadas en Diciembre de 1969 en la isla La Palma, unos 115 números de plantas vasculares fueron herborizadas, de las cuales 14, al parecer, resultan adiciones para dicha flora local.

#### P T E R I D O P H Y T A

- 1 *Cheilanthes sventenii* Benl emend. Page, Vida, Walker & Reichstein (Ch. x *sventenii* Benl)

En rocas. Bastante común entre los barrancos Los Dolores y Las Nieves, 400 — 700 m. (Ku. 12913), asimismo como en el Malpaís hacia Fucncalicnte, 700 m. (12940).

- 2 *Polypodium macaronesicum* Bobr. s.str.

Fuera de material de *P. australe*, especie común en la isla, colecté algunos ejemplares de una segunda especie del complejo: *P. macaronesicum*. Crece en los riscos del pinar hacia Barlovento, a 1200 m. sobre el mar (Ku. 13004).

#### M O N O C O T Y L E D O N A E

- 3 *Zebrina pendula* Schnizl. (Commelinaceae)

Abundante en las orillas de plataneras y en canales, cerca del Puerto Espíndola, 60 m. (Ku. 12987). Escapado del cultivo.

- 4 *Digitaria ciliaris* (Retz) Koel. (Gramineae)  
(*D. sanguinalis* auct. non [L.] Scop.)

Esta gramínea crece al lado de la carretera que cruce al Malpaís cerca de Fuencaliente, 500 — 700 m. (Ku. 12933).

5 *Pennisetum purpureum* Schum. (Gramineae)  
Solamente recién publicada por A. Hansen (Cuad. Bot. Canar. IX:48) como adición a la flora canaria, encontré a esta especie también en La Palma, creciendo en la zona de Barlovento (500 — 600 m.) y hacia Puerto Espíndola (Ku. 12996), en orillas de plantaciones. Det. A. Hansen.

- *Genneria diphylla* (Link) Parl. (Orchidaceae)  
(*Habenaria cordata* A.Br.)

Lado oriental del túnel central; en partes húmedas de barrancos del bosque (Ku. 12961). Varios ejemplares, hasta 30 cm. de altura.

#### D I C O T Y L E D O N A E

6 *Tetragonia expansa* Murr. (Aizoaceae)  
Planta rastrera, conocida por “espinaca de Nueva Zelanda”. Santa Cruz, Puerto (Ku. 13024).

— *Amaranthus hybridus* L. (Amaranthaceae)  
Maleza común en Santa Cruz, en la misma avenida marítima (13025).

7 *Polycarpaea latifolia* Poir. (Caryophyllaceae)  
(*P. divaricata* var. *latifolia* [Poir.] O.Ktze.)  
Barranco de Belmaco, 650 m.; en lava. Común en partes (Ku. 12932).

8 *Rhagodia nutans* R. Br. (Chenopodiaceae)  
Puerto Espíndola, 60 m.; en riscos al lado de la carretera sobre aquel puerto. Planta subarborescente, con ramas colgantes y frutas rojizas. Ku. 12986; det. A. Hansen.

9 *Aster squamatus* (Spreng.) Hieron. (Compositae)  
Especie cultivada (flor) que escapa con frecuencia: Zona de Barlovento, 400 — 600 m., en plataneras (Ku. 13000; det. A. Hansen).

10 *Galinsoga parviflora* Cav. (Compositae)

Junto con *Aster*, en plataneras y en campos abiertos (Ku. 12997); común en partes.

— *Kleinia neriifolia* Haw. (Compositae)

Esta especie sorprende al investigador, especialmente en esta isla (La Palma) por su gran variabilidad foliar. La hemos encontrado (Fuencaliente) con hojas verde-pálidas, hasta 3,5 cm. de ancho, y (Bco. Las Nieves) con hojas azulejas de solamente 2 — 3 mm. de ancho.

— *Sisymbrium irio* L. (Cruciferae)

Crucífera común en el barranco Bclmaco (500 — 650 m.), donde crece junto con (*Physalis peruviana*). Ku. 12930.

— *Euphorbia helioscopia* L. (Euphorbiaceae)

Común en partes, por ejemplo en el puerto de Santa Cruz (13022a), y en algunos jardines de la ciudad.

— *Geranium rotundifolium* L. (Geraniaceae)

Barrancos de Barlovento, 600 — 800 m.; en campos cultivados y orillas de pistas, junto con *Rumex maderensis* y *Oenothera* (Ku. 12990).

— *Pelargonium inquinans* Ait. (Geraniaceae)

Zona de Fuencaliente y en barrancos sobre Santa Cruz. Común en partes.

11 *Malvastrum coromandelianum* (L.) Garcke (Malvaceae)

Barlovento, 600 m., en campos cultivados; sub-arbustivo, con flores naranjadas. Ku. 12999.

— *Oenothera rosea* Ait. (Onagraceae)

Junto con *Rumex maderensis* y *Geranium rotundifolium*, en algunos barrancos de Barlovento (600 — 800 m.). Zona ex-laurisilva. Ku. 12993.

12 *Oxalis corymbosa* DC. (Oxalidaceae)

Especie de partes húmedas en las orillas de plataneras. Puerto Espíndola, 60 m., junto con *Zebrina* y *Tradiscantia*. Ku. 12988.

13 *Papaver rhoeas* L. (Papaveraceae)

En campos cultivados cerca de la carretera que cruce el Barranco Belmaco; Ku. 12929.

14 *Reseda luteola* L. (Resedaceae)

Común en las orillas de la carretera en el pinar, en dirección hacia Punta Gorda; 0,5 — 1,5 m. de altura. Ku. 13021.

— *Tamarix canariensis* Willd. (Tamaricaceae)

Crecen algunos ejemplares en los riscos del Puerto Espín-dola, lado norte de la isla.



## RESEÑA

J. SAATHOFF & J. K. GASSNER: *Der eigene Garten. Anlage, Bepflanzung und Pflege.*

Verlag Paul Parey, 5a. ed. (revisada); 210 pág., con 16 lám. y 74 ilustraciones en el texto. Berlín — Hamburg 1968. DM 24.00.

*El Jardín Propio*, planeamiento, plantación y cuidado, es una guía para la jardinería, considerando deseos y realización del propietario (del jardín) y del paisajista. Con planos y proyectos, ideas viejas e ideas nuevas, dibujos y fotografías, listas de plantas y datos sobre su cultivo. Y con un registro general. Faltan solamente algunos datos bibliográficos para completar esta obra muy apreciada.

En su línea general el libro comienza con el planeamiento de un jardín (de varios "tipos", depende del deseo y de las posibilidades); y sigue con capítulos sobre suelos requeridos y su preparación, en jardines de placer y las de utilidad. Tratando la construcción, es decir los primeros trabajos hacia la realización de la obra, se diserta sobre rocallas y caminos, murallas y piscinas, cercos, asientos y terrazas. En el capítulo próximo se trata las plantaciones. Considerando las exigencias de las plantas en particular, se ofrece muchos datos útiles en cuanto a los trabajos, épocas de realización y necesidades especiales.

El capítulo más amplio trata las diferentes clases de árboles, arbustos, setos, trepadoras y enredaderas, estratos herbáceos y plantaciones especiales (gramíneas, helechos, lirios, especieros, frutales). Consideración profunda se presta a la huerta, con sus diferentes hortalizas de cultivo fácil y lucrativo. Datos sumamente útiles encuentra el lector, además, en los capítulos tratando el cuidado del jardín: limpieza, riego, abonado, poda, semilleros, parásitos y enfermedades de plantas, y otros factores más. Es un libro que consultaremos con frecuencia porque los temas son generalizados y afectan a todos los jardineros y horticultores.

G. KUNKEL