

La Palma: Notas Sobre Algunas Especies Introducidas

por G. Kunkel *

(recibido en la redacción: 15.1.1973)

Summary

Floristic additions: La Palma (Canary Islands). Twentyone species not yet recorded for this particular island are listed. All taxa mentioned are garden escapes but more or less common in one or several localities.

Durante una excursión realizada el 13 de Enero de 1973 se tomó nota de la existencia de las especies mencionadas a continuación y que, al parecer, no han sido incluidas en listas anteriores (LEMS, ERIKSSON) tratando también La Palma. Todas las especies, sin excepción, han sido introducidas y —originalmente— cultivadas en jardines. Algunas adiciones (posteriores a ERIKSSON) han sido publicadas por KUNKEL.

Se agradece a la Jefatura Provincial (Tenerife) de ICONA su buena ayuda, y se agradece en especial al amigo D. José Miguel González, Ingeniero Provincial de ICONA y compañero durante la excursión.

Acacia cyanophylla Lindl. (Mimosaceae)

Plantado cerca de La Breña y en otras partes, escapando ocasionalmente por vía de numerosas semillas distribuidas.

Amaranthus paniculatus L. (Amaranthaceae)

Pocos ejemplares, observado creciendo entre pinos y desperdicios, cerca de Fuencaliente.

Amygdalus communis L. (*A. dulcis* Mill.) (Rosaceae)

El "Almendra", cultivado a gran escala cerca de El Paso (sobre Los Llanos), en dirección hacia la Cumbre. Regeneración natural en partes.

* Tafira Alta, Las Palmas de Gran Canaria, Camino Viejo 15

Austrocylindropuntia cylindrica (Lam.) Backeb. (Cactaceae)

Más rara que la especie siguiente. Encontrada asilvestrada (y lejos de poblaciones) en la orilla de la pista (desperdicios) entre Fuencaliente y su nuevo volcán.

Austrocylindropuntia exaltata (Berg.) Backeb. (Cactaceae)

Cacto cilíndrico, con puas largas, en cultivo en varias partes y que escapa frecuentemente (p. ej. cerca de La Breña, Los Llanos etc.)

Boussingaultia cordifolia Ten. (Basellaceae)

Planta rastrera-trepadora con hojas subcarnosas, capaz de cubrir paredes u otros vegetales; observada en la zona de Los Llanos.

Calendula officinalis L. (Asteraceae)

Cultivada en algunos jardines y escapando cerca de Mazo y en barrancos hacia Fuencaliente.

Cardiospermum grandiflorum Swartz (Sapindaceae)

Enredadera que cubre otros vegetales formando cortinas vegetales. La Breña y cerca de Mazo; probablemente también en otros sitios cerca de poblaciones.

Carpobrotus edulis (L.) N. E. Brown (Aizoaceae)

Suculento cultivado que sobrepasa los linderos (jardines, laderas), cubriendo extensiones considerables y creciendo también en localidades caracterizadas por desperdicios: La Breña, Mazo, Fuencaliente, Los Llanos, Santa Cruz, etc.

Datura stramonium L. (Solanaceae)

En desperdicios entre el Teneguía y Fuencaliente. Pocos ejemplares todavía; en vía de extensión.

Disphyma crassifolium (L.) Bolus (Aizoaceae)

En algunas murallas, entre cultivos: escapando hacia el matorral adyacente y semi-abierto. Por ejemplo sobre La Breña; entre el nuevo aeropuerto y Mazo.

Hylocereus undatus (Haw.) Britt. & Rose (Cactaceae)

Planta cultivada con frecuencia, asilvestrada en partes (La Breña, Fuencaliente, Los Llanos etc.)

Lantana camara L. (Verbenaceae)

Arbusto ornamental con flores multicolores, escapando

ocasionalmente del cultivo (semillas). Observado cerca del antiguo aeropuerto de la isla. No mencionada por ERIKSSON pero citada por J. LID (1968: 144).

Lavatera arborea L. (Malvaceae)

Planta de jardines que aparece ocasionalmente dentro del matorral (adyacente) sobre desperdicios de poblaciones.

Mirabilis jalapa L. (Nyctaginaceae)

En la zona de La Breña, creciendo a lo largo de carreteras y en orillas de plataneras.

Opuntia ficus-barbarica Berger (O.ficus-indica auct.)

Opuntia robusta Wendl.

Opuntia tuna (L.) Mill. (Cactaceae)

Especies cultivadas que, hace mucho tiempo, han sobrepasado los límites intentados y que se distribuyen con frecuencia en varias zonas de la isla, p. ej. Mazo, Fuencaliente, Los Llanos, La Breña, etc.

Opuntia tomentosa Salm-Dyck (Cactaceae)

Como las especies anteriores pero observada solamente en la zona de Los Llanos de Aridane.

Pelargonium x hybridum (L.) L'Herit. (Geraniaceae)

En varias localidades y casi siempre dentro o cerca de poblaciones, p. ej. entre el aeropuerto y el Malpaís de Mazo, cerca de Los Llanos, entre La Breña y Santa Cruz, etc.

Sedum dendroideum Moc. & Sesse (Crassulaceae)

Especie suculenta y cultivada con frecuencia en la isla, escapando ocasionalmente por gajos separados de las plantas "madres", p. ej. La Breña, Mazo, Fuencaliente, Los Llanos, etc.

Referencias

- O. ERIKSSON, 1971: Check-list of vascular plants of the Canary Islands. Umeå University, 35 pp. policop.
G. KUNKEL, 1970: Novedades en la flora canaria 3. Algunas plantas de La Palma. — *Cuad. Bot. Canar.* 10: 1-4.
K. LEMS, 1960: Floristic botany of the Canary Islands. — *Sarracenia* 5: 1-94.

RESEÑA

PETER SCHÜTT: *Weltwirtschaftspflanzen. Herkunft, Anbauverhältnisse, Biologie und Verwendung der wichtigsten landwirtschaftlichen Nutzpflanzen.* Verlag Paul Parey; 228 pp., 42 figs., 81 tabs., 27 mapas. Berlín und Hamburg 1972. DM 24.00.

Plantas Económicas; su origen, su cultivo, su biología y su utilización. Un libro muy útil y bien representado, a un precio bastante razonable. Un libro, además, de mucha importancia, especialmente hoy en día cuando el estudio de las plantas económicas (las de cultivo) juega un papel de consideración, no solamente en los centros educativos. Se trata en este libro los cereales siguientes: trigo (*Triticum* spp.), centeno (*Secale cereale*), cebada (*Hordeum vulgare*), avena (*Avena sativa*), maíz (*Zea mays*), arroz (*Oryza sativa*) y especies de tipo "millo-pollo" (*Echinochloa*, *Eleusine*, *Panicum*, *Pennisetum*, *Setaria* y *Sorghum*); se trata la caña dulce (*Saccharum officinarum*), la betarraga (*Beta vulgaris*), papa (*Solanum tuberosum*), batata (*Ipomoea batatas*) y la manioca (*Manihot esculenta*) como especies que nos ofrecen otras proteínas; se trata especies productores de aceites como *Glycine*, *Helianthus*, *Brassica*, *Arachis*, *Sesamum*, *Olea*, *Elaeis* y *Cocos*; se trata especies de fibra como *Gossypium*, *Corchorus*, *Linum*, *Boehmeria*, *Cannabis* y *Agave* y se trata especies principales de los géneros *Citrus*, *Musa*, *Ananas*, *Phoenix*, *Ficus*, *Hevea*, *Humulus*, *Camellia*, *Theobroma*, *Coffea*, *Cola* y *Nicotiana*. Todas aquellas plantas de suma importancia para nuestra vida de cada día.

Para cada especie se ofrece datos sobre su distribución natural y de cultivo, estadísticas de producción, un breve tratado botánico, y notas sobre cultivo y aprovechamiento de estas plantas. Creo que todas las especies citadas en este libro son ilustradas en una u otra manera. En cuanto a la parte técnica el que reseña se permite proponer (p. 75) para *Ipomoea batatas* Poir. = I.b. (L.) Lam., y dudar (p. 109) que la *Olea chrysophylla* debería ser considerada como forma primitiva del olivo (*Olea europaea*). Creo, además, que la región de origen de *Elaeis guineensis* (p. 113) es la parte tropical y litoral de África, entre Guinea y Nigeria, como ya mencionado por Irvine ("undoubtedle indigenous") en "Woody Plants of Ghana". El tratamiento sistemático del género *Musa* (p. 197-8) me parece algo errático, y en el caso de *Ananas* (p. 201) se recomienda hablar de "bodenwurzelnde Bromeliaceen", para distinguirlas de especies epifíticas, porque el contrario de "terrestre" es "extraterrestre", un término común en nuestra época planetaria.

G. K.