

Echium x lemsii hybr. nov. y una Nota sobre
Scrophularia auriculata en Gran Canaria

por G. Kunkel *

(recibido en la redacción: 4.1.1977)

Summary

Description of ***Echium x lemsii***, hybr. nat. nov. (*Echium decaisnei* Webb & Berth. x *E. strictum* Linn. fil.), from Gran Canaria, and a note on the occurrence of ***Scrophularia auriculata* L.** as a first record for the Canary Islands.

Hace algunos años (5 de febrero de 1969), en una ladera del Barranco Guinguada (G. Canaria) encontré dos ejemplares de una forma de *Echium* no identificables. En los alrededores pero crecieron *Echium decaisnei* Webb & Berth. y, menos frecuente, *Echium strictum* L. fil., y se suponía que aquella forma desconocida podría ser un híbrido entre aquellas. La "forma" ha sido observada durante varios años; en 1974 aún existía, en la misma localidad.

En la "Enumeración de las plantas vasculares de Gran Canaria" (Monogr. Biol. Canar. 3:61; 1972) se mencionó este híbrido, sin descripción alguna, bajo el nombre "*Echium x lemsii* hybr. nat. (ined.)", nombre que se valideza a continuación:

***Echium x lemsii* Kunkel, hybr. nat. nov.**

Planta inter E.decaisnei Webb & Berth. et E.strictum L. fil. quasi intermedia, et verisimiliter ex hybridatione harum specierum orta. Ab E. decaisnei folia lata et inflorescentia elongata differt. E. strictum aliquantum similaris cumque folia plura coriacea; inflorescentiae supra ramificatae. Suffru-

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



tex usque ad 1 m altus, densus, lignosus. Rami hispidulo-pilosa. Folia lanceolata usque ad 15 cm. longa et 4 cm lata, subcoriacea. Inflorescentia primaria supra evoluta, erecta, pyramidalis, ad 20-30 cm. longa; inflorescentiae secundariae ramuli minores formans. Corolla subrosea. Semina non visa. Holotypus: Kunkel 12452 (G), 5-II-1969, Gran Canaria, Guiniguada, cerca del Puente Angostura.

Este híbrido alcanza a un metro de altura, es densamente ramificado, y se distingue de sus parientes en especial por sus inflorescencias largas y piramidales, con inflorescencias secundarias notables. Las flores son de un color rosáceo. Las hojas son lanceoladas siendo las mayores casi lanceolado-elípticas, hasta 15 cm. de largo y 4 cm. de ancho. La planta, cuando en flor, ofrece un aspecto de crecimiento "candelabro".

Este híbrido natural se dedica a la memoria de KORNELIUS LEMS (1931-1968), botánico americano de origen holandés, investigador de la flora canaria y hasta su trágico accidente (1968) residente de Baltimore, USA.

Scrophularia auriculata L. en Canarias

Esta especie perenne que alcanza a más de 1,5 m. de altura se encontró en las cercanías de Las Madres, de Fingás (Gran Canaria). El material (Kunkel 19276) ha sido comparado con especimens de origen continental, y está depositado en el herbario de Ginebra (G). Material recolectado por M.A. Kunkel en el sur de Inglaterra (Leeds Castle) tampoco demuestra diferencias notables, excepto en tamaño de las plantas. Consideramos esta especie como una introducción accidental ahora lo suficientemente establecida en la localidad como para incluirla en nuestras listas.

Nomenclatura: **Scrophularia auriculata** L., Sp. Pl. 620 (1753)

S.aquatica auct., non L.

S.cretica Boiss. & Held.

Echium x lemsii Kunkel, hybr. nat. nov., de Gran Canaria. Lámina reducida (2/5), flores solitarias = 1/2; dibujo por Mary Anne Kunkel.

DESCRIPCION: Planta herbácea más o menos glabra, de 1 a 2 m. de altura, con rizoma repente; base subleñosa. Tallos erectos, 4-angulares y ligeramente alados. Hojas simples, o con un par de hojas pequeñas (lóbulos) en la base; lámina herbácea; más o menos ovaliforme, hasta 15 (20) cm. de largo, con margen crenado; base subcordada. Flores pequeñas, verdosas, con el labio superior de color pardo-purpúreo, en cimas multiflorescentes terminales.

Ecología: En Gran Canaria entre 450 y 500 m. sobre el mar; barrancos húmedos y en la orilla de un canal donde crece entre *Salix* y *Arundo*; frecuente en esta localidad.

Distribución general: Según la “Flora Europaea” 3:219 en Gran Bretaña e Irlanda, Holanda, Bélgica, Francia, Alemania, Suiza, Portugal, España (incl. Baleares), Italia y las islas mediterráneas como Córscica, Sardinia, Creta y Sicilia. probablemente también en el norte de Africa. En la Macaronesia hasta la fecha solamente en Madeira y Azores.