

**SOBRE LA PRESENCIA DE *GYMNOCARPOS DECANDER* FORSSK.
(CARYOPHYLLACEAE) EN LA GOMERA, ISLAS CANARIAS**

RUBÉN BARONE

C/ Eduardo Zamacois, 13-3^a, 38005 Santa Cruz de Tenerife, Islas Canarias.

Recibido: Agosto de 1997

Palabras clave: Corología, *Gymnocarpus decander*, La Gomera, Islas Canarias.

Key words: Chorology, *Gymnocarpus decander*, La Gomera, Canary Islands.

RESUMEN

Se cita por primera vez la presencia de *Gymnocarpus decander* Forssk. para La Gomera, en dos localidades costeras distantes 10 kilómetros en línea recta, aportándose datos sobre su ecología y fenología en dicha isla.

SUMMARY

The presence of *Gymnocarpus decander* Forssk. on La Gomera island is cited for the first time, in two coastal localities distant 10 km between them, with some data about its ecology and phenology on this island.

83.- *Gymnocarpus decander* Forssk.

Gymnocarpus decander Forssk. es una especie saharo-síndica (o saharo-mediterránea, según OZENDA, 1991) que en Canarias ha sido citada para las islas de Lanzarote, Fuerteventura, Gran Canaria y Tenerife (HANSEN & SUNDING, 1993; SCHÖNFELDER & SCHÖNFELDER, 1997). Se trata de un elemento florístico de ecología halófila, integrado habitualmente en los dominios del tabaibal dulce (*Ceropegio fuscae-Euphorbietum balsamiferae* Rivas-Martínez *et al.*, 1993) RIVAS-MARTÍNEZ *et al.*, 1993 y que por lo general es poco abundante, si bien en Tenerife se distribuye de forma dispersa por gran parte del litoral meridional de la isla, desde el término municipal de Güímar al de Guía de Isora, estando también presente en las llanuras de Teno Bajo, al oeste de la isla (BARQUÍN &

VOGGENREITER, 1988; y obs. pers.).

El 28 de julio de 1996 tuvimos ocasión de hallar una pequeña población de este taxón en la isla de La Gomera, concretamente en la costa situada junto al faro de San Cristóbal (San Sebastián, UTM: 28RBS9309). Ésta se halla integrada por unos 45 individuos, que aparecen esporádicamente entre los 20 y 60 m s.m., ocupando andenes soleados de gran pendiente (aprox. 30°) y con distinta orientación (preferentemente sur-suroeste), en los que están presentes fanerógamas tales como *Argyranthemum frutescens* (L.) Sch. Bip., *Schizogyne sericea* (L. fil.) DC., *Astydamia latifolia* (L. fil.) Baill., *Euphorbia balsamifera* Ait., *Launaea arborescens* (Batt.) Murb., *Reichardia ligulata* (Vent.) Kunk. et Sund., *Plocama pendula* Ait. y *Zygophyllum fontanesii* Webb et Berth. En la fecha indicada ya había pasado la época de floración de *Gymnocarpus*, observándose abundantes frutos caídos y flores secas. En febrero de 1997, las plantas de esta especie se encontraban en plena floración, mientras que el 1 de julio de ese mismo año volvían a presentarse en estado vegetativo.

Con posterioridad, el día 28 de junio de 1997, se localizó una nueva población de *G. decander* algo alejada de la primera (unos 10 km en línea recta), en la parte inferior del lomo del Joradillo, situado al oeste de la playa del Medio (San Sebastián, UTM: 28RBS8502-8503) y próximo a la localidad de Playa Santiago, donde esta cariofilácea apareció entre los 20 y 40 m de altitud, sobre laderas áridas de fuerte pendiente (aprox. 30°) y de difícil acceso cercanas al mar. Se censaron en dicha zona unos 150 individuos, que se entremezclan con otras especies halófilas y xéricas: *Argyranthemum frutescens*, *Cenchrus ciliaris* L., *Kickxia scoparia* (Brouss. ex Spreng.) Kunk. et Sund., *Astydamia latifolia*, *Plocama pendula*, *Euphorbia berthelotii* Bolle, *Lycium intricatum* Boiss., etc.; algo más arriba se aprecian restos de un tabaibal de *Euphorbia balsamifera*.

El hallazgo de esta especie en La Gomera supone el límite occidental de su areal conocido hasta la fecha, siendo muy probable que haya pasado inadvertida ante los ojos de varios botánicos que han realizado muestreos en la isla, dada su gran similitud -sobre todo en estado vegetativo- con otra halófila de ambientes similares, *Salsola marujae* Castroviejo et Luceño (= *S. divaricata* Link ex Buch, *sensu* SCHÖNFELDER et al., 1993). Por otra parte, debe resaltarse que la apreciable distancia que separa las dos poblaciones citadas en esta nota, sugiere la existencia de alguna más aún por descubrir a lo largo de la costa oriental y meridional gomera.

Testimonio de herbario: *Gymnocarpus decander* Forssk., proximidades del faro de San Cristóbal (San Sebastián de La Gomera), febrero de 1997, leg. J.J. Ramos y D. Trujillo (TFMC: 4.472).

REFERENCIAS

- BARQUÍN, E. & V. VOGGENREITER, 1988.- *Prodromus del Atlas Fitocorológico de las Canarias occidentales*. C.E.L.L., Icona. La Laguna (sin publicar). 7 vols., 1.314 pp.
- HANSEN, A. & P. SUNDING, 1993.- *Flora of Macaronesia. Checklist of vascular plants*. 4ª rev. ed.

- occidentales*. C.E.L.L., Icona. La Laguna (sin publicar). 7 vols., 1.314 pp.
- HANSEN, A. & P. SUNDING, 1993.- Flora of Macaronesia. Checklist of vascular plants. 4ª rev. ed. *Sommerfeltia* 17: 1-295.
- OZENDA, P., 1991.- *Flore et végétation du Sahara*. Centre National de la Recherche Scientifique. Paris: 660 pp.
- RIVAS-MARTÍNEZ, S., W. WILDPRET, M. del ARCO, O. RODRÍGUEZ, P.L. PÉREZ de PAZ, A. GARCÍA-GALLO, J.R. ACEBES, T.E. DÍAZ & F. FERNÁNDEZ-GONZÁLEZ, 1993.- Las comunidades vegetales de la Isla de Tenerife (Islas Canarias). *Itinera Geobot.* 7: 169-374.
- SCHÖNFELDER, P. & I. SCHÖNFELDER, 1997.- *Die Kosmos-Kanarenflora*. Kosmos. Stuttgart: 319 pp.
- SCHÖNFELDER, P., M.A. LEÓN-ARENCEBIA & W. WILDPRET, 1993.- Catálogo de la flora vascular de la isla de Tenerife. *Itinera Geobot.* 7: 375-404.