

**157. *BARLIA ROBERTIANA* (LOISEL.) GREUTER (ORCHIDACEAE) EN LA PROVINCIA DE HUELVA (ESPAÑA)**

Eduardo BAZO CORONILLA

Recibido el 16 de abril de 2010, aceptado para su publicación el 18 de mayo de 2010

*Barlia robertiana* (Loisel.) Greuter (Orchidaceae) in the province of HuelvaPalabras clave. Orquídea, *Barlia robertiana*, Sierra Morena, Herbario.Key words. Orchid, *Barlia robertiana*, Sierra Morena, Herbarium.

*Barlia robertiana* (Loisel.) Greuter es una orquídea cuya distribución se extiende por todo el Sur de Europa, en la zona que comprende desde la Península Ibérica hasta las principales islas del Mediterráneo, así como por la zona norte del continente africano, desde Marruecos a Túnez incluyendo la zona Cirenaica. En la Península Ibérica, donde aparece en la mayor parte de ella, crece en matorrales, prados y claros de bosques y también en sistemas dunares desde el nivel del mar hasta los 1100 m de altitud, siendo una planta característica de las comunidades de la Clase *Festuco-Brometea*: pastizales de alta cobertura dominados por hemicriptófitos y caméfitos que se asientan en suelos profundos meso-eútrofos, sin hidromorfía temporal.

Para la provincia de Huelva, Silvestre (1987: 510) señala la presencia de esta especie, aunque muy localizada, en Sierra Morena. Sin embargo su presencia en la provincia de Huelva no estaba apoyada, al parecer, por ningún testimonio de herbario conocido, y se basaba en la simple extrapolación para toda la comarca de “Sierra Norte”, según se define en *Flora Vascular de Andalucía Occidental* (Valdés *et al.*, 1987, 1: 16 mapa 1). En el Herbario de la Universidad de Sevilla (SEV) sólo se ha encontrado un pliego de esa comarca, recolectado en Guadalcanal (SEV 162837, C. Romero Zarco, comunicación personal).

Posteriormente, Morales *et al.* (2000: 362) la citaron para la Sierra de Aracena en Cumbres Mayores. La población que indicamos abajo es por tanto la segunda conocida para la provincia y la primera para su extremo NE.

**Material estudiado**

HUELVA. Santa Olalla del Cala, 29S X=740514 Y=4200235, Recolectada y Herborizada el 27 de Febrero de 2010 por Eduardo Bazo Coronilla.

**Notas de la Ecología de Santa Olalla de Cala**

Pertenece esta localidad a la unidad geológica de Sierra Morena, con materiales de los periodos Cámbrico y Devónico, constituidos por grauvacas, calizas, areniscas y rocas metamórficas, con fuertes plegamientos de dirección oeste-este.

En el noroeste gran batolito de granito negro. Suelos de poca profundidad en laderas y algo más profundos en las zonas bajas, donde se ha encontrado la pequeña población de *Barlia*, por acumulación de arcillas.

Altitud media 540m, con paisaje poco accidentado al norte, formado por dehesas de encinas y alcornoques.

Temperatura media anual 14,8°, con temperaturas superiores a los 40° en los meses de julio y agosto y bajando de los 0° en enero.

Unas 3000 horas de insolación al año y unas precipitaciones de 670 mm/año.

### BIBLIOGRAFÍA

AEDO PÉREZ, C y A. HERRERO NIETO -2005- Familia Smilacaceae-Orchidaceae. *Flora Ibérica. Volumen XXI*.

MORALES, M., R. TAMAJÓN, J.M. DELGADO y J.M. MUÑOZ -2000- Novedades corológicas para la flora de la provincia de Huelva (comarcas

de Aracena y Sierra Norte). *Lagasalia* 21(2): 351-364.

SILVESTRE, S. -1987- Orchidaceae, en B. VALDÉS & al. (eds.) *Flora vascular de Andalucía Occidental*: 3: 495-519. Ketres Editores S.A., Barcelona.

VALDÉS, B., S. TALAVERA y E.F. GALIANO (eds.) -1987- *Flora Vascular de Andalucía Occidental* 1. Ketres Editores S.A., Barcelona.

Dirección del autor. C/ Movimiento Maqui Bloque 2B Bajo B. 41710 Utrera (Sevilla)  
bioloco\_3@hotmail.com

### 158. NOTA SOBRE *ABIES PINSAPO* CLEMENTE EX BOISS. Y OTRAS PLANTAS ANDALUZAS

Baltasar CABEZUDO\*, Andrés V. PÉREZ LATORRE, Federico CASIMIRO-SORIGUER SOLANAS, Oscar GAVIRA, Juan A. GARCÍA ROJAS y Manuel PAVÓN

Recibido el 2 de junio de 2010, aceptado para su publicación el 3 de septiembre de 2010

*About Abies pinsapo Clemente ex Boiss. and other Andalusian plants.*

Palabras clave. *Abies pinsapo*, flora, Andalucía, España.

Key words. *Abies pinsapo*, flora, Andalusia, Spain.

En esta nota florística proporcionamos información sobre una serie de táxones que consideramos interesantes para Andalucía, mayoritariamente en la provincia de Málaga y alrededores. Se trata de novedades nomenclaturales, provinciales, comarcales (en el sentido de *Flora Vascular de Andalucía Oriental* (Blanca *et al.*, (eds.) -2009-), en adelante FVAO), sectoriales (fitogeográficas)

o plantas incluidas en categorías de amenaza de UICN de las que hemos hallado nuevas poblaciones. Se han consultado las referencias corológicas correspondientes en *Flora Iberica* (Castroviejo *et al.*, (eds.) -1986-2010-), FVAO y GBIF (Global Biodiversity Information Facility); por tanto los comentarios corológicos han de entenderse como referidos a esas fuentes. Los comentarios fitogeográficos tienen