Abril 2016 Nº 17

MAKARONESIA

Boletín de la Asociación Amigos del Museo de la Naturaleza y el Hombre

Parques y jardines de Londres, refugios de vida silvestre

Conversación con Pedro Oromí Masoliver

Los bosques de cedros en la alta cumbre canaria

El Hermano Marie-Victorin: desde Canadá a Canarias

las islas macaronésicas, desde donde *Aeonium* colonizó también África y el sur de Arabia. Sigue un apartado sobre el hábitat, relacionando biotipos y aspectos bioclimáticos. El siguiente se denomina "distribución y evolución", y hace referencia a los procesos de especiación y la distribución geográfica por islas. Es muy detallada la información referente a la fenología que se aporta en el capítulo siguiente, así como la dedicada a las adaptaciones morfológicas y fisiológicas de estas plantas, entre las que destacan la elevada capacidad de emitir raíces adventicias, la producción de pigmentos para la protección frente a los rayos solares y la posibilidad de la mayoría de las especies de utilizar la vía metabólica de fotosíntesis llamada CAM, propia de plantas de lugares áridos. Muy interesante es también el apartado que trata sobre la hibridación, tan frecuente en las crasuláceas canarias. El último capítulo de las generalidades es el dedicado al estado de conservación, que en líneas generales es mejor que el de otros grupos de plantas de las islas.

La parte principal descriptiva del libro es la más extensa. Abarca 209 páginas y trata con detalle todos los taxones conocidos, con datos sobre porte, forma de hojas, inflorescencias y flores, hábitat y distribución, pliegos originales de herbario, nombres sinónimos, comportamiento en cultivo e híbridos conocidos, acompañados de fotos y mapas para cada taxón. Las claves dicotómicas que incluye son otra de las herramientas para diferenciar correctamente las secciones, especies, subespecies y variedades. El libro termina con un extenso capítulo bibliográfico y un glosario de términos botánicos. En definitiva: una obra importante, largamente esperada, que marca un hito en la historia del conocimiento de las crasuláceas canarias.

* Esta cifra incluye una nueva especie del género descrita para La Palma después de la terminación del libro y por lo tanto no tratada en el mismo.

LOS VERTEBRADOS TERRESTRES DE TENO. CATÁLOGO ILUSTRADO Y COMENTADO. **B. Rodríguez, F. Siverio, M. Siverio, A. Rodríguez & R. Barone (2014). GOHNIC. Buenavista del Norte. 291 pp.**

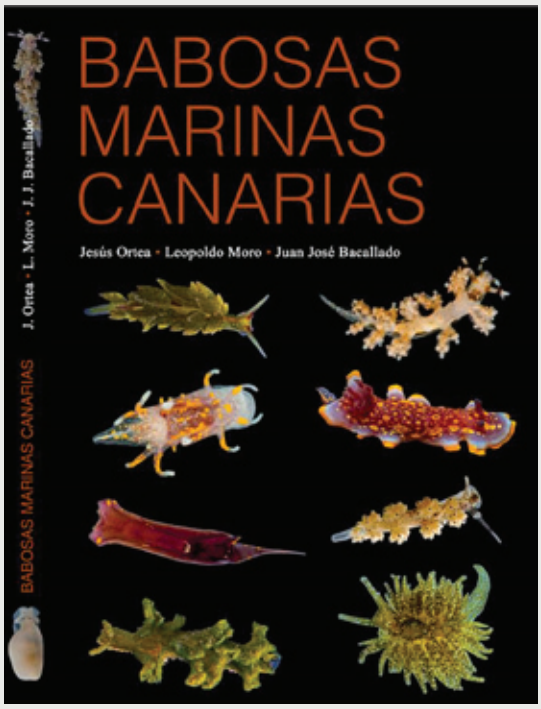
Este libro, centrado en los anfibios, reptiles, aves y mamíferos del extremo oeste de Tenerife (macizo de Teno y sus aledaños), es el resultado de las pesquisas de campo realizadas por los autores durante casi 40 años. Fruto de esta dedicación, que une la labor de investigación (a menudo centrada en especies concretas) y la obtención de fotografías *in situ* con la necesaria búsqueda de referencias bibliográficas, se ofrecen en la obra más

de 300 fotografías en color e información detallada sobre 288 especies, la mayoría de ellas (264) aves, tanto nidificantes como migratorias.

La estructura del libro se basa en tres grandes bloques de contenidos, “Introducción”, “Catálogo” y “Anexos”. Los textos introductorios cubren aspectos tales como la descripción geográfica del área de estudio y la vegetación y los hábitats existentes, mientras que el catálogo se desglosa en tres apartados, relativos a los anfibios y reptiles, las aves y los mamíferos. Los textos sobre cada especie tratada incluyen información tanto sobre su distribución mundial y en Canarias como, principalmente, acerca de la zona considerada, el macizo de Teno y su entorno, siendo más exhaustivos en el caso de las especies endémicas, nidificantes y migratorias regulares y más concisos en el de las aves migratorias raras y/o accidentales. Además, muchas de las especies -destacando las más emblemáticas e interesantes- son ilustradas con más de una fotografía, como ocurre en el caso del lagarto canario moteado (*Gallotia intermedia*), la pardela pichoneta (*Puffinus puffinus*), el águila pescadora (*Pandion haliaetus*), las palomas endémicas -rabiche (*Columba junoniae*) y turqué (*C. bollii*)- o el cuervo (*Corvus corax canariensis*), entre otras. Y por último vienen los anexos, cinco en total, que se centran en la distribución de las aves reproductoras, la fenología (estacionalidad) de las aves migratorias, las interacciones mutualistas planta-animal, las amenazas y aspectos conservacionistas y los lugares para visitar. Además, como complemento se ofrecen un glosario y una amplia lista de referencias bibliográficas.

Se debe destacar que la calidad de las fotografías es muy buena, fruto de la labor realizada en gran medida por el primer autor, Beneharo Rodríguez, a quien corresponde más del 90% de las imágenes. Además, éstas han sido tomadas en su gran mayoría *in situ*, es decir, en el propio macizo de Teno, lo cual da al libro un mayor valor aún. Por tanto, recomendamos desde aquí su lectura y uso, ya que se trata de una obra práctica, centrada en una de las zonas de mayor valor ecológico de la isla de Tenerife, que alberga una flora y fauna realmente excepcionales, además de un paisaje y unos recursos patrimoniales (arqueológicos, históricos, etc.) de gran belleza e interés.

***BABOSAS MARINAS CANARIAS*. J. Ortea Rato, L. Moro Abad & J. J. Bacallado Aránega (2015). Publicaciones Turquesa. Santa Cruz de Tenerife. 133 pp. + Índice.**



Los autores, Jesús Ortea, Leopoldo Moro y Juan José Bacallado, biólogos, nos presentan una excelente guía visual sobre la fauna de babosas marinas presentes en Canarias. Este