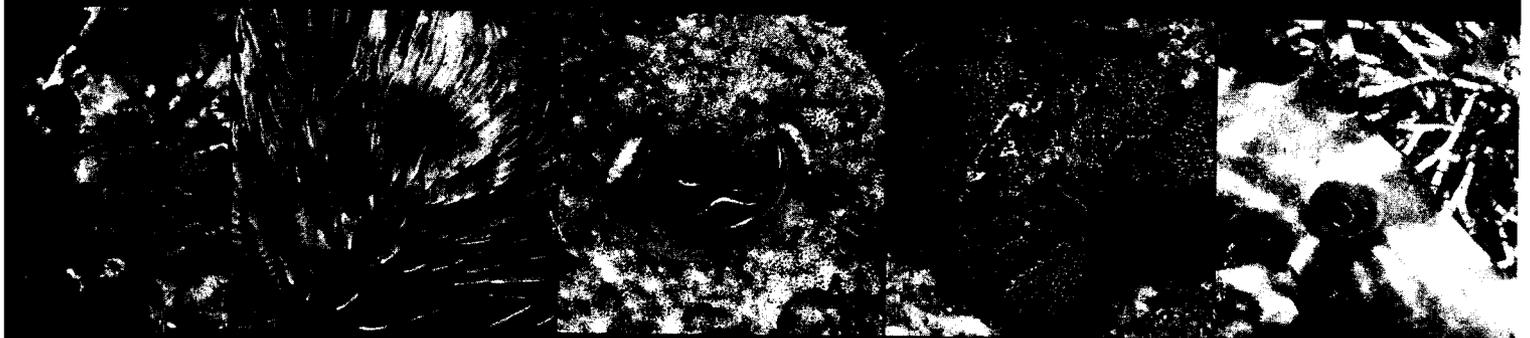


XIII Simposio Ibérico de Estudios del Bentos Marino

RESÚMENES DE COMUNICACIONES ORALES



del 19 al 24 de septiembre de 2004
Las Palmas de Gran Canaria

adultos de la familia Majidae, sin considerar aquéllas relacionadas con el dimorfismo sexual. No obstante, los argumentos comúnmente utilizados para la identificación a nivel genérico y específico de los adultos de esta especie, no son eficientes para la identificación de la misma en esta temprana etapa de vida, por lo que se hace necesario la realización de estudios que permitan determinar las posibles variaciones morfológicas que sufren estos organismos en su fase de juvenil, para con ello poder garantizar una identificación más efectiva y confiable de la especie en las diferentes etapas de su ciclo de vida.

Minor constituents of the red alga *Laurencia corrallopsis*

P. Caballero

*Departamento de Biología. Campus Universitario Tafira. Edificio Ciencias Básicas.
Universidad de Las Palmas de Gran Canaria*

The red algae of the genus *Laurencia* (Rhodomelaceae) are known as a rich source of halogenated sesquiterpenes, diterpenes and acetylenes. The acetonic extract of the *Laurencia corrallopsis*, collected in Dos Roques Beach, Gran Canaria Island, provided in addition to the known compounds obtusol, isoobtusol, obtusane and elatol previously isolated from *Laurencia obtusa*, two new minor sesquiterpenes. The structures of the compounds were determined by spectroscopy methods, mainly 1D and 2D NMR.

Catálogo de las especies macaronésicas de isópodos marinos (Crustacea: Isopoda)

J. Castelló¹ y J. Junoy²

¹*Departament de Didàctica de les Ciències Experimentals i la Matemàtica, Universitat de Barcelona, Passeig de la Vall d'Hebron 171, 08035 Barcelona, España, E-mail: josep.castello@ub.edu*

²*Departamento de Zoología y Antropología Física, Universidad de Alcalá, 28871 Alcalá de Henares, Madrid, España, E-mail: juan.junoy@uah.es*

Del catálogo de especies de isópodos de las costas españolas presentado en la edición anterior de este simposio y preparado para publicación (Junoy & Castelló, en prensa) se excluyeron las pertenecientes a las islas Canarias. Dicho archipiélago pertenece a la unidad biogeográfica de la Macaronesia (Islas Canarias, Azores, Madeira, de Cabo Verde). En la presente comunicación se recogen las citas de especies recolectadas en alguno de estos archipiélagos.