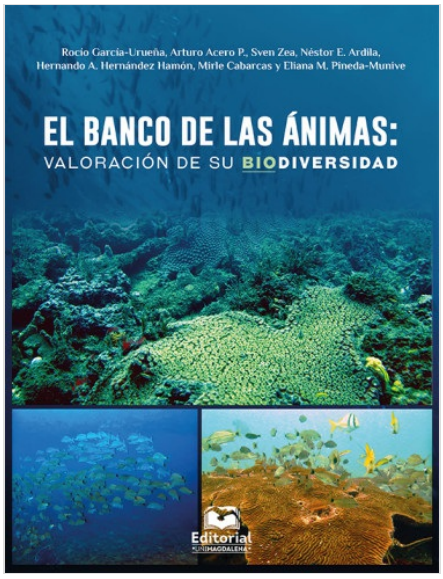
El banco de las ánimas

Valoración de su biodiversidad



Autores

Rocío García Urueña, Sven Zea, Hernando A. Hernández Hamón, Mirle Cabarcas, Eliana M. Pineda Munive, Néstor E. Ardila, Arturo Acero

Sinopsis

Sobre y en el borde de la plataforma continental en el Golfo de Salamanca, Caribe colombiano, hay fondos duros dispersos con variada fauna y flora coralina, denominados en su conjunto Banco de las Ánimas. Para ubicar y caracterizar la geomorfología y biodiversidad, se realizaron sondeos acústicos, buceo e inspecciones con un vehículo operado remotamente. Se exploró un área de topografía uniforme de poca pendiente y de 16 m de profundidad promedio, donde se identificaron tres estaciones de fondos duros de menos de 50 m de diámetro. Los montículos están conformados por bloques, lajas y cascajo de arenisca, colonizados por corales masivos dispersos y por abundante biota arrecifal. Rodeados de fondos blandos, son como oasis que atraen gran cantidad de organismos, sustentando una elevada biodiversidad, lo que justifica considerar su manejo y conservación. Para los peces arrecifales se observó una cifra elevada de especies (85), lo cual constituye una reserva de la riqueza marina. Se describen e ilustran 35 especies de espon-jas, incluyendo tres nuevos registros para el Caribe colombiano. Se registran 44 especies de macroalgas, sumándose 29 al listado del área. Se registran igualmente invertebrados típicos de zonas arrecifales.

Impreso

Año de publicación: 2020

Presentación: A4 (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 28 x 21.5 x 0.6 cm

Número de páginas del contenido principal: 136 Páginas

ISBN13: 9789587462654

$59.000 COP

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

RG

Sobre el autor

Rocío García Urueña

Bióloga Marina de la Universidad Jorge Tadeo Lozano, M.Sc. y Ph.D. en Ciencias Marinas de la Universidad de Puerto Rico. Profesora asistente de la Universidad del Magdalena. Realiza su trabajo de investigación en ecología y diversidad de algas marinas y arrecifes coralinos.

SZ

Sven Zea

Biólogo Marino de la Universidad Jorge Tadeo Lozano, Magister en Biología Marina de la Universidad Nacional de Colombia, y Ph.D. en Ciencias Biológicas de la Universidad de Texas en Austin. Profesor titular de la Universidad Nacional de Colombia, Sede Caribe. Desarrolla investigación en ecología marina, taxonomía, ecología y biotecnología de esponjas, y en ecología de arrecifes de coral.

HH

Hernando A. Hernández Hamón

Biólogo Marino de la Universidad Jorge Tadeo Lozano. M.Sc. en Gestión de Información y Tecnologías Geoespaciales de la Universidad Sergio Arboleda. Especialista en Sensores Remotos y SIG para el Manejo Integrado de Zonas Costeras en ITC. Ha participado como investigador en proyectos de exploración y monitoreo de recursos marino costeros.

E-Book

Año de publicación: 2020

Presentación: PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 14 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 136 Páginas

ISBN13: 9789587462661

$22.900 COP

E-Book

Año de publicación: 2020

Presentación: EPUB (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 14 Megabytes (MB)

Número de páginas orientativo de un producto digital: 136 Páginas

ISBN13: 9789587462678

$22.900 COP

IBD

Año de publicación: 2024

Presentación: A4 (Libro)

Tamaño: 28 x 21.5 x 0.6 cm

Número de páginas del contenido principal: 18 Páginas

ISBN13: 9789587462654

$33.968 ARS

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen

MC

Mirle Cabarcas

Bióloga de la Universidad del Magdalena. Curadora de la Colección de Macroalgas del Centro de Colecciones Biológicas de la misma Universidad.

EP

Eliana M. Pineda Munive

Bióloga de la Universidad del Magdalena. Ha sido joven investigador en ecología y taxonomía de esponjas.

NE

Néstor E. Ardila

Biólogo Marino de la Universidad Jorge Tadeo Lozano. M.Sc. en Biología Marina de la Universidad Nacional de Colombia y Ph.D. en Ciencias Biológicas de la Universidad de Los Andes. Ha participado en proyectos de caracterización, monitoreo y logenética de fauna bentónica. Actualmente se desempeña como director científico de ECOMAR Consultoría Ambiental.



Palabras clave

Arrecifes de coral; Biodiversidad marina; Identificación y caracterización; Golfo de salamanca; Caribe colombiano

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen



Arturo Acero

Biólogo Marino de la Universidad Jorge Tadeo Lozano, M.Sc. Universidad de Miami, Ph.D. en Ecología y Biología Evolutiva de la Universidad de Arizona. Profesor titular de la Universidad Nacional de Colombia, Sede Caribe. Está especializado en el estudio de los peces marinos colombianos, en particular de su sistemática, taxonomía, biología y ecología.

2026 © Sistema Integrado de Metadata Estandarizada desarrollado por Hipertexto - Netizen