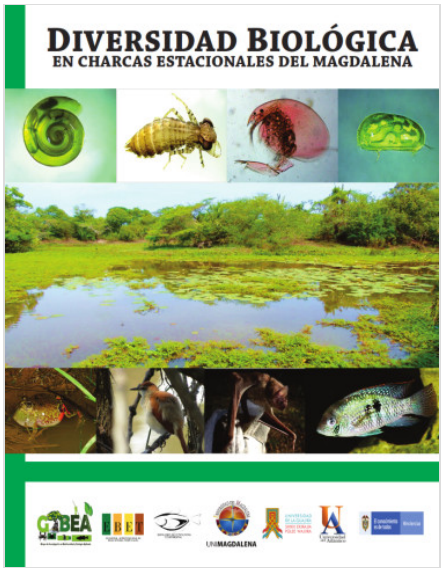
Diversidad biológica en charcas estacionales del Magdalena

Autores

Pedro Jesús Eslava Eljaiek, César Tamaris Turizo, Diana Tamaris Turizo, Daniel Serna Macías, Juan Manuel Fuentes Reinés, Luis Alberto Rueda Solano, José Luis Pérez González, Luis Castro Cera, Carlos García Bayona, Aliano José Tette Pomárico, Yeseli María Hurtado Borrero, Marolyn Andrea Vega Fornaris, Jorge David Oliveros Villanueva, Milagros María Sánchez Rada, Jennifer Cantillo Pertúz, Julio Cesar Acuña Vargas, Ivanna Andrea Villareal Cuestas, Laidis Tatiana Camargo Gonzáles, Carlos Arturo García Álzate, Carlos Mario Toncel Palencia

Sinopsis



Impreso

Año de publicación: 2022

Presentación: Grapado-Alambre (Tapa blanda o Bolsillo)

Tamaño: 28 x 22 x 0.2 cm

Total de páginas insertadas no numeradas: 20 Páginas

ISBN13: 9789587464825

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

Los humedales temporales, conocidos también como “charcas temporales” o “charcas estacionales” son cuerpos de agua dulce naturales intermitentes, que incluye depresiones inundadas, praderas y pantanos cubiertos de macrófitas acuáticas. La fase de sequía que experimentan estos sistemas, son condiciones ambientales extremas para el establecimiento de la vida, hecho que los convierte en ambientes interesantes para el estudio de los organismos que los habitan. Muchas especies propias de estos ecosistemas descritas en Colombia poseen alta importancia económica por su uso en la acuicultura como fuente de alimento vivo o como especies de interés ornamental, por lo que la identificación y valoración de sus servicios ecosistémicos es fundamental. En el norte de Colombia, los ambientes temporales han sido pocos estudiados y su desconocimiento refleja la inexistencia de programas de conservación y manejo. Además, muchos de estos ambientes contribuyen a la subsistencia de los pobladores locales mediante la utilización del recurso agua con fines domésticos y sirven de abrevaderos de animales, sin embargo, muy poco se conoce sobre la biodiversidad que se alberga. Con la presente cartilla se pretende mostrar los resultados de la evaluación de la biodiversidad y los principales servicios ecosistémicos que estas charcas le pueden prestar a la sociedad, así como crear conciencia ente los vecinos de las zonas de estudio sobre la importancia que tienen en el estudio y conservación de la biodiversidad que habitan en ellas de manera temporal en el departamento del Magdalena.

PE

Sobre el autor

Pedro Jesús Eslava Eljaiek

Formación de pregrado en Ingeniera Pesquera, con maestría en Acuicultura en Ecología Acuática Tropical de la Universidad del Magdalena Colombia.

E-Book

Año de publicación: 2022

Presentación: PDF (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 189 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 20 Páginas

ISBN13: 9789587464832

E-Book

Año de publicación: 2022

Presentación: EPUB (Digital (suministrado electrónicamente))

Tamaño: 189 Megabytes (MB)

Número absoluto de páginas: 20 Páginas

ISBN13: 9789587464849



Palabras clave

Biodiversidad; Charcas estacionales; Plancton; Macroinvertebrados; Macrófitas; Anfibios y reptiles; Peces, aves y mamíferos; Servicios ecosistémicos

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

Su perfil está orientado a la nutrición, reproducción e indicadores de calidad de agua. Tiene experiencia en cultivo de peces, reproducción de peces continentales y estudio de peces de la Sierra Nevada de Santa Marta.

CT

César Tamaris Turizo

DT

Diana Tamaris Turizo

DS

Daniel Serna Macías

JF

Juan Manuel Fuentes Reinés

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

LR

Luis Alberto Rueda Solano

Biólogo, magíster y doctor en Ciencias-Biología. Sus líneas de investigación son la ecología evolutiva, la ecología comportamental, la ecología sensorial y la ecofisiología de anfibios y reptiles. Docente e investigador de la Facultad de Ciencias Básicas de la Universidad del Magdalena. Director científico de la Fundación Atelopus para la conservación de anfibios y reptiles del Caribe colombiano a través de la investigación y comunidades locales. Actual curador de herpetos del Centro de Colecciones Biológicas de la Unimagdalena.

JP

José Luis Pérez González

Biólogo, magíster en Ecología y Biodiversidad. Sus líneas de investigación son la ecología comportamental, la morfología, la taxonomía y la conservación de herpetofauna (anfibios y reptiles) en el Caribe Colombiano, especialmente en la Sierra Nevada de Santa Marta (SNSM). Vicepresidente de la Fundación Atelopus.

LC

Luis Castro Cera

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

CG

Carlos García Bayona

AT

Aliano José Tette Pomárico

YH

Yeseli María Hurtado Borrero

MV

Marolyn Andrea Vega Fornaris

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

JO

Jorge David Oliveros Villanueva

MS

Milagros María Sánchez Rada

JC

Jennifer Cantillo Pertúz

JA

Julio Cesar Acuña Vargas

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

IV

Ivanna Andrea Villareal Cuestas

LC

Laidis Tatiana Camargo Gonzáles

CG

Carlos Arturo García Álzate

CT

Carlos Mario Toncel Palencia

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