



Atlas Mundial de los Manglares

Disponible en español

Este Atlas contiene la primera evaluación del estado de los manglares del planeta a escala verdaderamente mundial. Escrito por el Dr. Mark Spalding, un experto líder en materia de manglares, con el apoyo de más de cien eminentes investigadores y organismos internacionales especializados en manglares, el Atlas, presentado a todo color, contiene 60 mapas a toda página con la ubicación de todos los manglares del mundo, centenares de fotografías e ilustraciones, y evaluaciones exhaustivas de los manglares de cada país. Los mapas detallados y las nuevas estadísticas sobre las áreas de manglar se derivaron de las últimas imágenes satelitales disponibles y, en conjunto,

Autores:

Dr. Mark Spalding: científico marino principal de la División de Estrategias de Conservación de The Nature Conservancy (TNC), basado en el Departamento de Zoología de la Universidad de Cambridge, Reino Unido.

Dra. Mami Kainuma: coordinadora del proyecto e investigadora principal de la Sociedad Internacional de Ecosistemas de Manglar (ISME), Japón.

Lorna Collins: investigadora adjunta de TNC; título de maestría en biología marina de la Universidad de Plymouth, Reino Unido.

La preparación de los mapas fue coordinada por la FAO y PNUMA-WCMC.

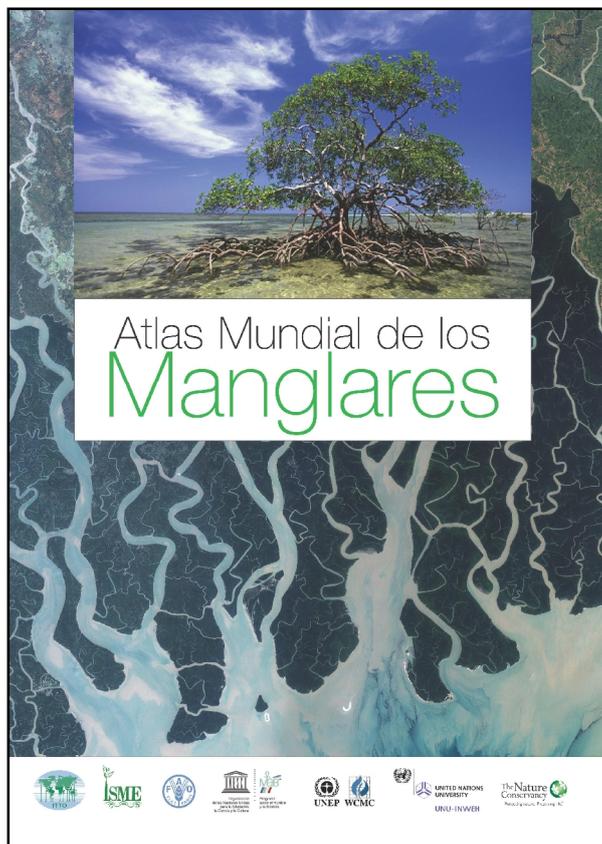
Traducción española :

Profesora Francisca Blasco-Takali (Catedrática de lengua Español y traductora) y **Profesor François Blasco** (anteriormente Director del Laboratorio de Ecología Terrestre, CNRS/Universidad Paul Sabatier en Toulouse, Francia y vicepresidente de la ISME), han traducido la totalidad del texto del

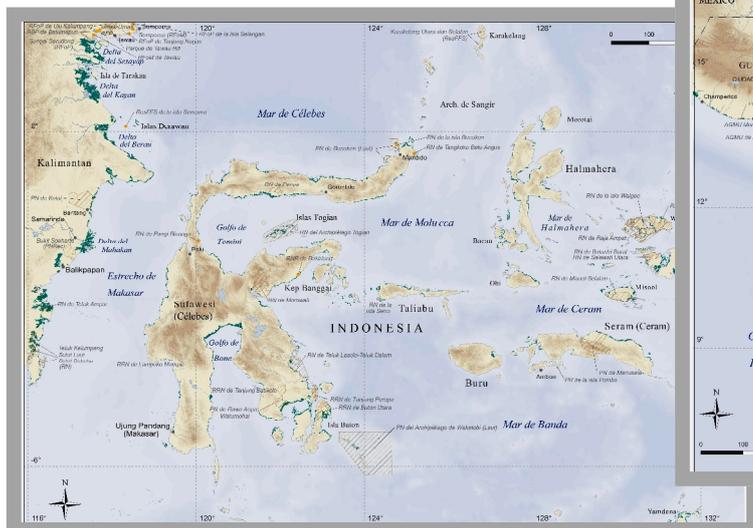
comprenden el estudio más completo que se haya realizado jamás sobre estos importantes ecosistemas del mundo.

En el estudio, los manglares se evalúan no sólo desde la perspectiva ecológica sino también desde el punto de vista antrópico. Los capítulos iniciales ofrecen un panorama general, con información sobre su distribución, biogeografía, productividad y ecología, así como los usos humanos, valores económicos, amenazas y métodos de manejo. Todos

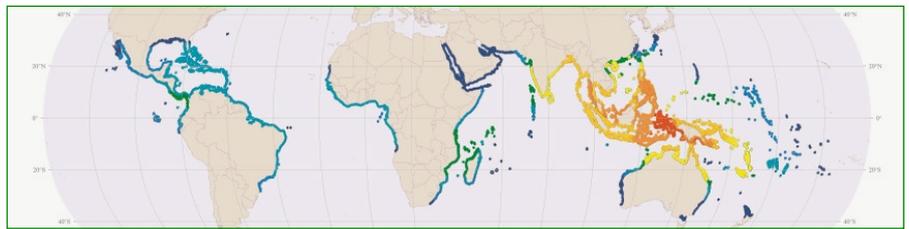
estos temas se vuelven a tratar en los capítulos regionales, cuyos mapas brindan un contexto espacial o punto de partida para una mayor investigación. El libro presenta asimismo una gran cantidad de estadísticas sobre biodiversidad, extensión de hábitats, pérdida y valor económico, que constituyen un registro único en materia de manglares sobre la base del cual se pueden evaluar las amenazas y cambios futuros. A través de una serie de estudios de casos específicos, escritos por expertos de las distintas regiones, se ofrece información sobre los aspectos regionales de los manglares, inclusive su ecología, productividad primaria y potencial, biodiversidad, manejo sostenible, y datos sobre los usos y valores actuales y tradicionales.



Atlas Mundial de los Manglares



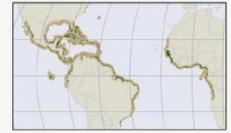
El Atlas Mundial de los Manglares es el resultado de un proyecto conjunto ejecutado desde 2005 entre la Organización Internacional de las Maderas Tropicales (OIMT), la Sociedad Internacional de Ecosistemas de Manglar (ISME), la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FA); el Centro Mundial de Vigilancia de la Conservación de la Naturaleza del PNUMA (PNUMA-WCMC), el Programa sobre el Hombre y la Biosfera de la UNESCO (UNESCO-MAB), el Instituto para el Agua, el Medio Ambiente y la Salud de la Universidad de las Naciones Unidas (UNU-INWEH) y The Nature Conservancy. El propósito de esta iniciativa conjunta era actualizar y ampliar la edición del atlas publicada en 1997 por la OIMT y la ISME en colaboración con el WCMC. Dicho Atlas ha sido costeadado por una subvención de la OIMT con el apoyo del Gobierno de Japón y del US Department of State ("Departamento de Estado" de los Estados Unidos).



El Gobierno Español por vía del Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), acreditado al Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino, ha producido los fondos necesarios para la publicación de esta traducción del Atlas.

Avicennia germinans

Avicenniaceae
árbol, hoja coriácea elíptica, fruto elipsoide, flor blanca, amarilla en el centro, neumatóforos



El Gobierno Español por vía del Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN), acreditado al Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino, ha producido los fondos necesarios para la publicación de esta traducción del Atlas.

Disponible en ISME. Para más información, comuníquese con la Secretaría de la ISME en isme@mangrove.or.jp.

Índice de materias

Prólogo
Prefacio
Introducción

Los ecosistemas de los manglares
Los manglares y los hombres
Cartografía de los manglares

Capítulos regionales (mapas y evaluaciones de los países)
África del Este y del Sur
El Oriente Medio
Asia del Sur
El Sureste asiático
Asia Oriental
Australia y Nueva Zelanda
Las islas del Pacífico
América del Norte, Central y el Caribe
América del Sur
África del Oeste y Central

Anexo 1 Descripción de las especies y mapas de distribución
Anexo 2 Lista de las especies por países
Anexo 3 Estadísticas nacionales inclusive zonas de manglar por países
Índice alfabético

320 páginas, A4, más de 200 fotografías, 50 ilustraciones, 129 mapas (65 a toda página). Edición de tapa dura. ISBN: 978-4-906584-15-4.



“La importancia de los manglares es ampliamente reconocida, pero nunca antes se había realizado un estudio tan exhaustivo de estos ecosistemas vitales. Este libro debería cambiar la forma en que vemos y manejamos los manglares para beneficio de las poblaciones costeras y la biodiversidad de todo el mundo.”

Achim Steiner, Director Ejecutivo, Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)

“Me complace que la OIMT, la ISME y los otros miembros de esta excelente alianza hayan producido un libro de consulta tan magnífico. El *Atlas Mundial de los Manglares* detalla una diversidad increíble de información esencial que será de suma utilidad para los investigadores forestales, especialistas y estudiantes interesados en aprender más acerca de los ecosistemas de manglar.”

Profesor Don K. Lee, Presidente, Unión Internacional de Organizaciones de Investigación Forestal (UIOIF)

“Este libro representa un recurso bibliográfico inestimable para las instituciones nacionales e internacionales atañidas al uso sostenible y a la protección de los manglares de los cuales éstas se encargan.”

Profesor Eberhard F. Bruenig, International Forestry Review

“Una obra maestra clásica, una publicación que deben poseer todos los especialistas de la ecología de los manglares, de la biología de la conservación o responsables políticos cuyo campo de trabajo concierne, los ecosistemas de los manglares y adyacentes.”

Dr. Farid Dahdouh-Guebas, Human Ecology