CENTRO DE CONOCIMIENTOS DE LA ALIANZA GLOBAL DE MANGARES

HERRAMIENTAS E INFORMES

Entre las noticias publicadas en el sitio web del Decenio de las Naciones Unidas para la Restauración de Ecosistemas, también hay información sobre los nuevos materiales publicados por la Alianza Mundial de Manglares para apoyar a los profesionales en su trabajo de restauración en curso en los países y en las comunidades locales.

En particular, la Mangrove Alliance gestiona un Centro de Conocimiento concebido como un lugar de intercambio de información global para comprender mejor los ecosistemas de manglares. El Centro incluye materiales seleccionados y producidos por la Global Mangrove Alliance en asociación con diferentes organizaciones técnicas y científicas

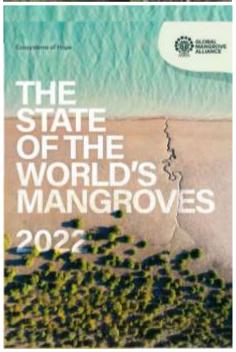
involucradas en el apoyo al trabajo de restauración.

Se sabe que los manglares prósperos son una clave para combatir el cambio climático y apoyar comunidades y biodiversidad prósperas. También se sabe cuán desafiante puede ser la falta de información sobre los esfuerzos efectivos de restauración de manglares y las mejores prácticas. Es por eso que la Global Mangrove Alliance anuncia el lanzamiento de su Mangrove Restoration Tracker Tool y la User Guide. que lo acompaña. Estas herramientas invitan a los profesionales de los manglares a registrar y realizar un seguimiento de sus proyectos de restauración a lo largo de su desarrollo, garantizando al mismo tiempo las mejores prácticas para lograr manglares sostenibles y de larga vida a nivel mundial. El Mangrove Restoration Tracker Tool es un producto de la Global Mangrove Alliance desarrollado por la Universidad de Cambridge, Conservation International, The Nature Conservancy, Wetlands International y WWF en colaboración con 80 profesionales de la conservación y científicos de todo el mundo.

Integrado en la plataforma <u>Global Mangrove Watch</u> la herramienta preminente y ampliamente reconocida de mapeo de manglares, el Mangrove Restoration Tracker Tool beneficia los resultados de la restauración de manglares al identificar y rastrear el éxito de las actividades de restauración de manglares pasadas, presentes y futuras, permitiendo aprendizaje e intercambio de información entre profesionales. Si bien las pérdidas de manglares en los últimos 25 años fueron considerables, las tasas de pérdida están disminuyendo. Gracias al Global Mangove Watch se puede estudiar los cambios en los ecosistemas a lo largo del tiempo, proporcionando una base crítica a partir de la cual continuar aprendiendo sobre los beneficios, la pérdida y la expansión de los manglares.







La segunda edición del Informe the State of the World's Mangroves 2022 es otro de los productos desarrollados y publicados por la Mangrove Alliance. Los bosques de manglares son ecosistemas críticos, tanto para la biodiversidad como para la humanidad. Se han perdido vastas áreas, pero las cosas están cambiando. A medida que se inicia a darse cuenta de su valor como depósitos de carbono, como fábricas de pescado y defensas costeras y mucho más, se están realizando esfuerzos cada vez mayores para proteger lo que queda e iniciar programas de restauración. El Informe de 2022 sobre el estado de los manglares en el mundo proporciona la información más reciente sobre lo que sabemos sobre los manglares y lo que se está haciendo para apoyar estos magníficos hábitats. Los seres humanos y los manglares tienen una larga historia de prosperar juntos. Cuando están empoderadas, las comunidades costeras pueden garantizar el uso sostenible de los manglares a largo plazo, en gran parte debido a los beneficios que obtienen de la conservación, como la seguridad alimentaria y laboral, y la mejora de los medios de vida.

El Informe 2022 muestra que 8.183 km2 de manglares se consideran restaurables a nivel mundial. Restaurar la mitad de estos manglares construiría un hábitat que genera cada año más de 25 mil millones de peces y mariscos de importancia comercial y continuaría sustentando a 4,1 millones de pescadores en pequeña escala e innumerables comunidades que dependen de los manglares para su sustento. La restauración podría salvaguardar el carbono en el suelo y la biomasa aérea equivalente a 1,27 gigatoneladas de CO2, así como mitigar los daños causados por las tormentas y reducir el riesgo de inundaciones para unos 15 millones de personas cada año.

El Informe también muestra los éxitos logrados en todo el mundo. Las actividades de estos capítulos son impresionantes, teniendo objetivos o cronogramas específicos y ambiciosos, o trabajando para cumplir o superar sus metas para 2030. En Colombia, por ejemplo, los equipos están trabajando en la cuantificación y mapeo de los servicios ecosistémicos de los manglares en las costas del Caribe y el Pacífico, y en la reducción un 50% para 2030 de las emisiones derivadas de la degradación y deforestación de los manglares. El equipo de Indonesia planea meiorar su One Map Mangrove utilizando los últimos datos del Global Mangrove Watch v reducir las emisiones de carbono mediante una mejor gobernanza de la acuicultura del camarón. Kenia mejorará su capacidad política mediante la preparación de un informe con acciones específicas para los compromisos oceánicos y climáticos para ayudar al país a cumplir sus objetivos nacionales y apoyar a las comunidades agrícolas con la diversificación de los medios de vida mediante el desarrollo de un piloto para la acuicultura restaurativa. Los éxitos de estas actividades pueden convertirse en estudios de caso a través de los cuales se puede simplificar el escalamiento en otros países con desafíos similares. Las actualizaciones sobre los éxitos y desafíos de estos capítulos del Informe se compartirán a través del boletín oficial de la Alianza, con qualquier actor interesado a suscribirse.

Las <u>Directrices de mejores prácticas para la restauración de manglares</u> es otro producto conjunto desarrollado y publicado por la Mangrove Alliance y la Blue Carbon Initiative, liderado por la Universidad de Queensland, Conservation International, Wetlands International, Blue Marine Foundation y el International Blue Carbon Institute, junto con docenas de de científicos y grupos de usuarios de manglares en todo el mundo.

La Alianza Global de Manglares (GMA) y la Iniciativa de Carbono Azul (BCI) están patrocinando estas *Directrices* Globales para la Restauración de Manglares, y están reuniendo a ONGs, gobiernos, científicos, industriales, comunidades locales y financiadores hacia un objetivo común de conservar y restaurar los ecosistemas de manglares













de una manera justa, equitativa y con base científica. Se trata de un documento vivo que se actualizará periódicamente a medida que se presenten nueva información, nuevas tecnologías y nuevas oportunidades. Para los profesionales públicos y privados y los gestores de zonas costeras, estas Directrices ofrecen un enfoque práctico paso a paso a lo largo del ciclo del proyecto, desde los estudios de viabilidad hasta la implementación y el mantenimiento a largo plazo. También ayudan a garantizar que se conozcan y adopten enfoques de mejores prácticas y se continúe mejorando y adaptándose en respuesta a los desarrollos dinámicos según sea necesario. Para los formuladores de políticas (inter)nacionales y las organizaciones sectoriales del sector privado, estas Directrices ofrecen inspiración para la integración de los manglares en las políticas y estrategias sectoriales de desarrollo sostenible, clima y biodiversidad. Los seis principios para una restauración exitosa ayudan a establecer el punto de referencia de calidad, mientras que el establecimiento de objetivos junto con los indicadores clave de desempeño asociados, ayudan a monitorear y generar impactos tangibles. Para los inversores y los bancos de desarrollo, estas Directrices apoyan la selección de propuestas de alta calidad, avudan a reducir el riesgo de las inversiones al reducir los riesgos de fracaso, a garantizar el cumplimiento de los criterios internacionales para la sostenibilidad ambiental y social y mejorar la eficiencia de los costos. También proporcionan criterios de seguimiento y evaluación para determinar el impacto de sus inversiones.

La Alianza Global de Manglares está actualmente coordinada por Conservación Internacional, por la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, The Nature Conservancy, por Wetlands International y World Wildlife Fund. La Alianza Global de Manglares tiene más de 30 miembros en total, y ese número está creciendo. Todos los miembros de la Alianza Global de Manglares disfrutan de oportunidades para contribuir y beneficiarse del espíritu de colaboración con el que se organiza y dirige el trabajo. La Global Mangrove invita a todos los actores interesados que trabajan en la restauración de manglares a unirse a la Alianza.

Para saber mas

Global Mangrove Alliance website

Mangrove Alliance Restoration tracker tool

Newly-released-global-mangrove-alliance-tool-mangroves

The State of the world's Mangroves Report 2022

The-State-of-the-Worlds-Mangroves-Report 2022.pdf

Best-Practice-for-Mangrove-Restoration-Guidelines-v2.pdf

Global Mangrove Alliance Roadmap and Strategy

Global Mangrove Alliance in Facebook

Photography.mangroveactionproject.org/gallery/gallery-2023

UN Decade on Ecosystem Restoration

Global Mangrove Alliance tool in Ecosystem Restoration website











