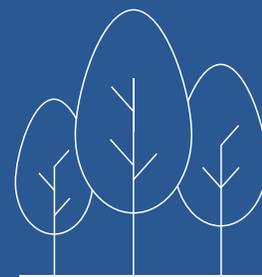


BOLETÍN INFORMATIVO

ENERO – JUNIO 2023



**EL SEIBO
RESILIENTE**

**Restauración de ecosistemas en
el Refugio de Vida Silvestre
Laguna Redonda y Limón**

Pag. 5

**Embajadora de Alemania visita
Miches**

Pag. 3

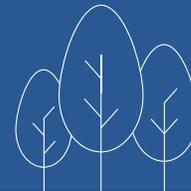
**Se inicia la instalación del
Sistema de Alerta Temprana
en Miches**

Pag. 1



Escanea el código QR para obtener
más información sobre el proyecto

 /ElSeiboResiliente



Se inicia la instalación del Sistema de Alerta Temprana en Miches

Desde el Proyecto El Seibo Resiliente, junto al Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos (INDRHI) y con el acompañamiento de autoridades locales del Ayuntamiento de Miches y la Defensa Civil Miches, se realizó la instalación de las 3 primeras estaciones hidrométricas de lectura manual sobre la cuenca del río La Yeguada.

Estas estaciones permitirán iniciar el monitoreo del comportamiento de la cuenca, para así generar modelos de inundaciones para comunidades vulnerables ante el crecimiento del río La Yeguada. Además, brindarán datos oportunos para conocer los momentos de crecidas extremas del río que podrían generar inundaciones repentinas en la comunidad.



ProTortuga trabaja por la conservación de las tortugas marinas de Miches

El Programa de Monitoreo y Protección de Tortugas Marinas de Miches y La Vacama (PROTORTUGA) es una iniciativa publico-privada que tiene como objetivo el monitoreo y protección de las tortugas marinas en la zona de Miches, con el objetivo de garantizar su supervivencia y preservar sus hábitats naturales.

Esta iniciativa cuenta con la participación de diversas instituciones, como el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, la Asociación de Hoteles y Turismo de Miches (PROMICHES), el proyecto Tropicalia, el Club Med, el Consorcio Energético Punta Cana - Macao (CEPM), el Rancho Wild District, la Cooperación Alemana para el Desarrollo, GIZ, y el Centro para la Conservación y Ecodesarrollo de la Bahía de Samaná y su Entorno (CEBSE).

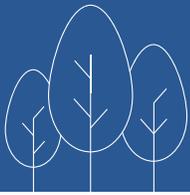
El Seibo Resiliente se ha unido a este esfuerzo conjunto para contribuir a la conservación de estas especies marinas tan importantes.

Un nuevo vivero en la escuela Lucas Guibbes

En marzo, se realizó la inauguración de un vivero en la Escuela Lucas Guibbes de Miches. El mismo fue instalado en coordinación con Centro para la Conservación y Ecodesarrollo de la Bahía de Semana y su Entorno (CEBSE) y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con una capacidad de producción de 11 mil plantas costeras que serán destinadas a la restauración de ecosistemas, como los mangles y dragos, que contribuyen a reducir las inundaciones y la erosión costera.

Este vivero también servirá para la sensibilización a los estudiantes de esta escuela sobre la importancia de la restauración de ecosistemas costeros y marinos, como medida de adaptación basada en ecosistemas para reducir los impactos del cambio climático.





Fortaleciendo las capacidades locales en la conservación de corales

En colaboración con FUNDEMAR, se realizó un taller dirigido a jóvenes de las comunidades de Miches, para presentar el programa educativo que se estará realizando en algunas escuelas de Miches, con el objetivo de sensibilizar sobre la importancia de conservación de los recursos costeros-marinos. Como parte de este taller, se realizó una visita a la Piscina Natural de Media Luna, para realizar análisis y monitoreos acerca del estado de salud de los corales y praderas marinas.



¡Un paso adelante en la preparación para emergencias y desastres!

La Defensa Civil Dominicana y la Escuela Nacional de Gestión de Riesgos (ESNAGERI), con el apoyo del proyecto El Seibo Resiliente, pusieron en marcha una estrategia de capacitación enfocada en el personal técnico y voluntarios del organismo. Durante cinco días, los miembros voluntarios participaron en la Capacitación para Instructores (CPI), adquiriendo nuevas herramientas para multiplicar sus conocimientos en temas imprescindibles como rescates, extinción de incendios, primeros auxilios en caso de eventos catastróficos, entre otros.

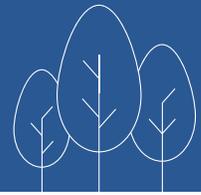


Miches más limpio: una oportunidad para preservar el entorno natural

En mayo, se realizó el lanzamiento de la iniciativa “Miches más Limpio”, la cual busca desarrollar una estrategia de gestión de residuos sólidos, fomentar la prevención de plásticos y el cuidado ambiental en la sociedad a través de la clasificación de residuos plásticos desde la fuente, así como el diseño de rutas de recolección de estos residuos con la finalidad de encauzarlos a un gestor autorizado que garantice su aprovechamiento integral.

Miches más limpio es una iniciativa de los proyectos “Caribe Circular” y “El Seibo Resiliente”, de la Cooperación Alemana para el Desarrollo, GIZ, apoyada por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, la Alcaldía de Miches, el Distrito Educativo 12-04 del Ministerio de Educación (MINERD), la Asociación de Hoteles y Turismo El Seibo-Miches (PROMICHES), la Fundación Tropicalia y la sociedad civil.





Ganaderos de Los Dos Ríos comprometidos con la biodiversidad

Como parte de nuestras acciones para crear capacidades que beneficien a la biodiversidad, se realizó un taller con pequeños productores agrícolas y ganaderos de la comunidad de Los Dos Ríos, con la finalidad de sensibilizarles sobre qué son medidas de AbE (Adaptación basada en Ecosistemas), cómo la naturaleza se puede convertir en un aliado en sus medios de producción y su importancia en la adaptación al cambio climático en una zona tan vulnerable como Miches.

Como resultado del taller, los 11 productores y ganaderos crearon un Plan de Acción de medidas AbE, que será implementado de manera conjunta en el marco del proyecto El Seibo Resiliente. Con la firma de estos planes, los productores se comprometen a la ejecución de medidas como el establecimiento de sistemas silvopastoriles con sombra para el ganado, conservación de suelos, sistemas agroforestales, restauración de bosques ribereños, entre otras.

Gobernadoras se preparan ante la temporada ciclónica 2023

Con la intención de continuar fortaleciendo los vínculos entre el Gobierno Central y los gobiernos locales en materia de reducción del riesgo de desastres, resiliencia y adaptación a los cambios en el clima, la Comisión Nacional de Emergencias (CNE) y la Defensa Civil, con el apoyo logístico del proyecto El Seibo Resiliente y otras organizaciones de la cooperación internacional, desarrollaron el seminario taller “Cambio Climático y Temporada Ciclónica”, dirigido a todas las gobernadoras y las direcciones provinciales del organismo de protección. Se trata de una capacitación presencial de tres días, desarrollada con el objetivo de evaluar las experiencias de la temporada de huracanes 2022, destacar los aprendizajes y promover las buenas prácticas empleadas en las demarcaciones en donde se presentaron eventos telúricos; y con ello orientar las estrategias de gestión del riesgo de desastres proyectadas para el 2023.

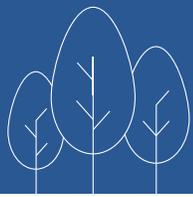


Embajadora de Alemania visita Miches

La Embajadora de Alemania en República Dominicana Maike Friedrichsen, visitó el municipio de Miches, para conocer las acciones del proyecto El Seibo Resiliente y verificar las donaciones realizadas por la Embajada Alemana luego del huracán Fiona.

Como parte de la visita realizada al municipio Miches, también se presentaron las iniciativas de Promiches representado por el Sr. Jason Sees y Gustavo A. Román, y el Proyecto El Seibo Resiliente, que en conjunto se orientan a fomentar la construcción de una alianza público - privada para la implementación de medidas de adaptación basada en ecosistemas en la Playa Esmeralda de Miches.





Restauración de ecosistemas en el Refugio de Vida Silvestre Laguna Redonda y Limón

Con el apoyo del Ministerio de Medio Ambiente y en coordinación con el Centro para la Conservación y Ecodesarrollo de la Bahía de Semana y su Entorno (CEBSE), se han establecido 9 parcelas demostrativas en el Refugio de Vida Silvestre Laguna Redonda y Limón para la restauración de sus ecosistemas. Hasta junio del 2023, estas parcelas demostrativas han sido restauradas con mangles y dragos, con una extensión de 51.91 hectáreas en la Laguna Limón.

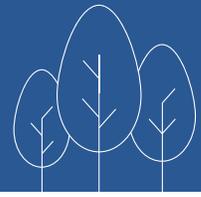
Por otra parte, con el apoyo y participación de 20 voluntarios de la cadena hotelera Iberostar, se realizó en la Laguna Redonda, una jornada de reforestación con 870 plantas de mangle rojo, que forman parte de las 3,500 plantas costeras que donó dicha institución para la restauración de ecosistemas dentro del área protegida.



Estudios de línea base para la implementación de medidas AbE

Entre febrero-marzo del 2023, se realizó un estudio de uso y cobertura de la tierra de la Zona de influencia de la Cuenca La Yeguada. Este estudio permite conocer la situación actual del uso del suelo para actividades agrícolas y las coberturas naturales en dichas localidades, que además servirá de base para la planificación de acciones e implementación de medidas de adaptación basada en ecosistemas.

También, en diciembre del 2022, se realizó un estudio de fotogrametría en la Playa Esmeralda desde Punta Icaco hasta Punta el Rey. El mismo fue realizado por FUNDEMAR y con el apoyo logístico de PROMICHES. La fotogrametría tiene como objetivo establecer una línea base que se puede emplear como referencia para describir cualitativa y cuantitativamente cambios físicos y biológicos; estos incluyen cambios en la deposición de sedimentos (ej. erosión) o cambios en la cobertura vegetal (incluida la vegetación de duna). Como parte de este mismo proceso, entre mayo-junio del 2023 y con el apoyo PROMICHES, en especial del Club Med Miches Playa Esmeralda, Tropicalia y Zemi Hotels, los técnicos del Viceministerio de Recursos Costeros y Marinos, realizaron un estudio de caracterización de Playa Esmeralda, con la finalidad de recopilar y analizar datos para comprender las características físicas, biológicas y ambientales de Playa Esmeralda. Este estudio es una herramienta integral para el manejo sostenible de los ecosistemas costeros en el cual se desarrollan la mayor parte de los proyectos hoteleros e inmobiliarios de Miches. El mismo, contribuirá a brindar recomendaciones para que los proyectos turísticos sean más sostenibles.



1,500 nuevas plantas tienen un nuevo hogar con el Sembratón 2023

El Sembratón 2023 es una iniciativa del programa Biodiversidad y Negocios, en donde instituciones públicas y privadas en diferentes países como Guatemala, Honduras, Costa Rica y República Dominicana, se unieron con el objetivo de reforestar zonas degradadas.

Durante esta emocionante jornada, nos enfocamos en restaurar las parcelas demostrativas del Centro para la Conservación y Ecodesarrollo de la Bahía de Samaná y su Entorno (CEBSE) en el marco del proyecto El Seibo Resiliente, ubicadas en el Refugio de Vida Silvestre Laguna Redonda y Limón. Con mucho entusiasmo y compromiso, logramos plantar un total de 1,500 árboles de mangle rojo y drago, contribuyendo así a la preservación de la biodiversidad.

Intercambio en Costa Rica para la conservación de las tortugas marinas

En coordinación con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales y la Asociación de Hoteles y Turismo El Seibo-Miches (PROMICHES), se realizó un intercambio a la Reserva Pacuare y al Cahuita Rescue Center en Costa Rica.

Con este intercambio se fortalecieron las capacidades en temas de anidamiento y medición de datos de tortugas adultas, así como en la liberación de neonatos.

El objetivo de este intercambio, es apoyar en replicar las buenas prácticas aprendidas en el monitoreo, recolección y análisis de datos durante la temporada de anidamiento de la tortuga tinglar en Miches.



Se realiza la aplicación del BCG

El Biodiversity Check Ganadería (BCG) es una herramienta desarrollada por el programa Biodiversidad y Negocios, e implementada por el proyecto El Seibo Resiliente con la finalidad de identificar la relación que tiene una empresa u organización ganadera con la biodiversidad, analizando cuatro ejes principales, Gestión empresarial, Área de producción, Finca y Paisaje, dando como resultado un Plan de Acción por la Biodiversidad elaborado por técnicos expertos en áreas agrícola y medioambientales, así como el compromiso voluntario del productor en ejecutarlas con un acompañamiento técnico del programa.

Grandes empresas como Negocios e Inversiones Diversas, Hacienda El Morro y el ganadero Alberto Payán, así como la Asociación de Ganaderos Lecheros del Este (ASOGALESTE), han puesto a disposición sus fincas para aplicar esta herramienta y se han comprometido con el cumplimiento de medidas que les permitirán ser más resilientes ante los efectos adversos del cambio climático y mejorar la disponibilidad de recursos de manera sostenible en sus fincas y alrededores.



EL SEIBO RESILIENTE

“Desarrollando la resiliencia en un gradiente montañoso-costero a través de la Adaptación Basada en Ecosistemas y la reducción de riesgo de desastres basado en ecosistemas” una iniciativa del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, implementada por la Cooperación alemana para el desarrollo, GIZ; financiado por la Unión Europea y el Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo, BMZ

EQUIPO

Por parte de la Cooperación alemana para el desarrollo, GIZ:

Svenja Paulino

Directora del proyecto

Fátima Franco

Coordinadora
El Seibo Resiliente

Mara Beez

Coordinadora
El Seibo Resiliente

Cyntia Ortiz

Asesora técnica

Massiel de los Dioses

Asesora técnica Monitoreo
y Evaluación

Gustavo Cabral

Asesor técnico Reducción
Riesgos de Desastres (RRD)

Luis Pelletier

Asesor técnico
Comunicaciones

Ualnovis Nova

Asistente
Administrativo

Gabriela Pérez

Profesional Administrativa
Financiera

Pedro Maldonado

Apoyo logístico

EQUIPO

Por parte del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la República Dominicana:

Milagros De Camps

Viceministra de Cambio
Climático y Sostenibilidad
y Presidente del Comité
Directivo del proyecto

Nathalie Flores

Directora de Adaptación y
Mitigación del Cambio
Climático

Esmeldy García

Encargada Departamento de
Vulnerabilidad y Adaptación
al Cambio Climático

Oskarina Domke

Especialista en Resiliencia
del Depto. de Vulnerabilidad
y Adaptación al Cambio Climático

✉ cambio.climatico@ambiente.gob.do

☎ (809) 567-4300 ext. 6250

📘 El Seibo Resiliente

🌐 www.elseiboresiliente.com

Esta publicación ha sido desarrollada con la asistencia de la Unión Europea, el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la República Dominicana y el Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ). El contenido de esta, es responsabilidad única de la administración del proyecto y no refleja necesariamente la visión u opiniones de la Unión Europea, el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la República Dominicana y el Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ).

