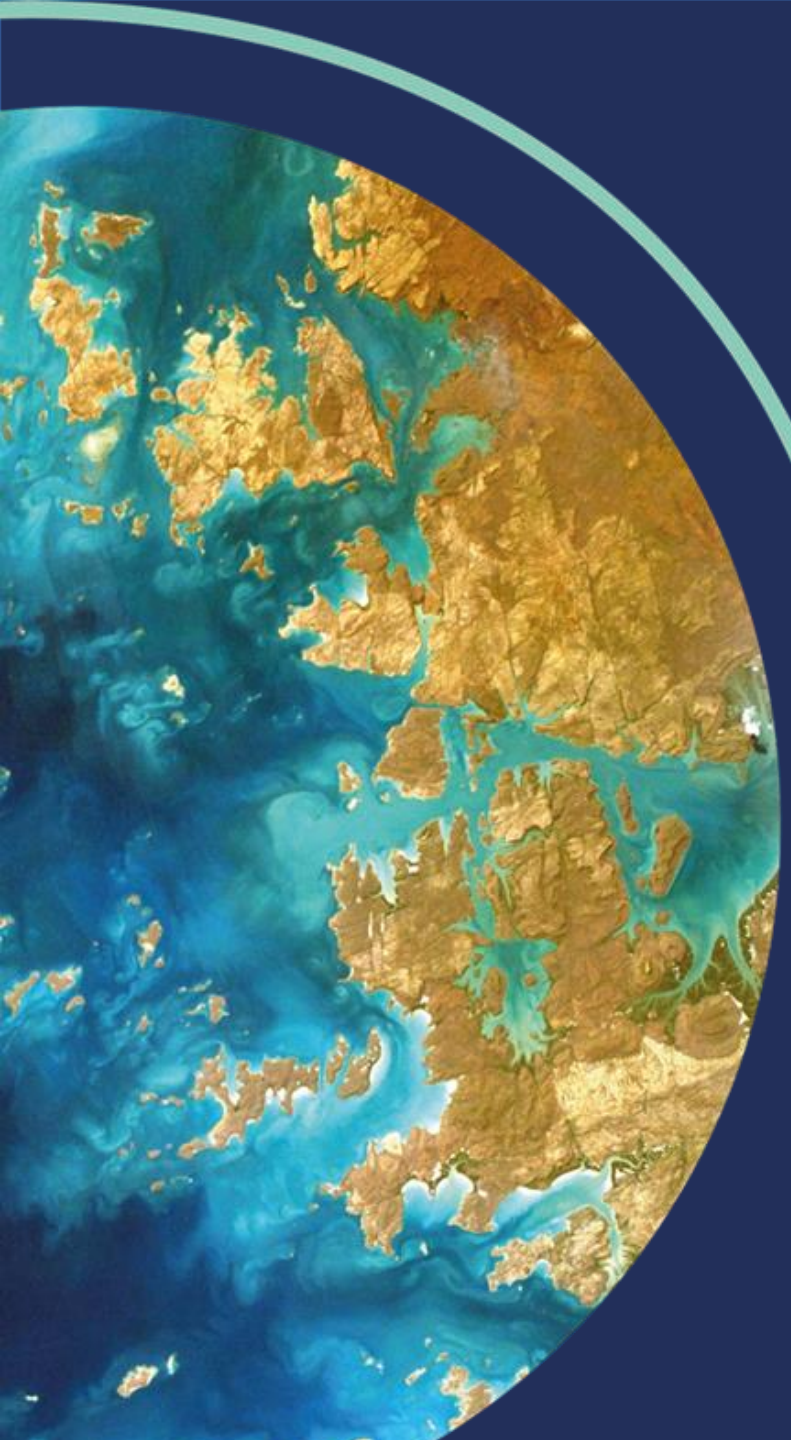


CARTOGRAFÍA DE LA NATURALEZA PARA LAS PERSONAS Y EL PLANETA EN LA REPÚBLICA DOMINICANA

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA

MEDIO AMBIENTE

Segunda consulta a las partes interesa

OBJETIVOS PRINCIPALES | MAPEO DE ÁREAS DE SOPORTE VITAL ESENCIAL

Los objetivos principales de este Segundo taller de consulta:

- Continuar con las consultas iniciadas en el pasado taller en el que se obtuvieron datos necesarios para elaborar los primeros mapas de la RD;

- Presentar los avances realizados hasta la fecha con los datos obtenidos;

- Priorizar dónde los formuladores de políticas pueden tomar información basadas en la naturaleza para cumplir con los compromisos nacionales relacionados con el Convenio sobre la Diversidad Biológica, el Convenio Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, el Convenio de las Naciones Unidas para Combatir la Desertificación y la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y el próximo Plan Estratégico Global posterior al 2020;

- Iniciar con el proceso en Identificar los pasos necesarios para la creación de capacidades en la aplicación e implementación de los mapas ELSA y que cumplan con los objetivos para los cuales han sido creados.

CUATRO PASOS CRÍTICOS

Identificar:

- Las **políticas claves;**
- Los **objetivos e indicadores** relacionados con las políticas;
- Los **datos espaciales globales y nacionales** para trazar estos objetivos;
- Utilizar la Planificación Sistemática de la Conservación para elaborar la cartografía de las **Áreas Esenciales** de Apoyo a la Vida (ELSA)

Mapeo de las áreas esenciales para el soporte de la vida

GENERAR UNA VISIÓN NACIONAL

1. Identificar las prioridades políticas
2. Identificar los datos nacionales y mundiales para guiar el análisis
3. Definir la protección, gestión y restauración en el contexto nacional

CO-CREAR EL MAPA ELSA

4. Diseñar un análisis científico personalizado de ELSA basado en la visión y los datos nacionales
5. Establecer los parámetros de análisis de ELSA con los expertos nacionales
6. Crear mapas ELSA para localizar las áreas donde la protección, la gestión y la restauración pueden contribuir al logro de las prioridades nacionales
7. Revisar los mapas ELSA con expertos nacionales

TRANSVERSALIZAR LOS RESULTADOS

8. Elaborar recomendaciones políticas para aplicar los descubrimientos
9. Actuar y controlar los resultados

COMUNICAR LOS LOGROS

Taller Inicial

Los días 10, 11, 17 y 18 de mayo del 2021, se realizo el primer taller: **https://bit.ly/ELSA-DR**

- Enlace al informe: https://www.learningfornature.org/wp-content/uploads/2021/08/ELSA-Republica-Dominicana-Informe-final.pdf

Participación en la Primera Consulta: Se presentó una introducción sobre el proceso ELSA y la plataforma virtual para familiarizar a los participantes.

Participaron más **de 78 encargados de formulación de políticas y profesionales** que aportaron sus conocimientos y documentos de las instituciones a las que pertenecían.

LOGROS DE LA PRIMERA CONSULTA

Se realizó un hackaton de políticas y un hackaton de datos.

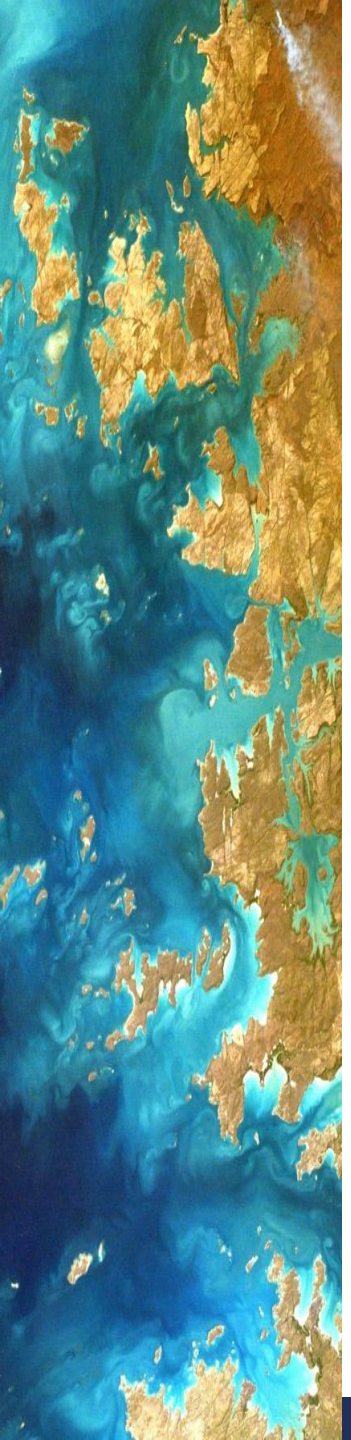
Para el hackaton de políticas se hizo un rápido análisis de once documentos de políticas, identificando las metas basadas en la naturaleza relacionadas con la biodiversidad, el CC y el desarrollo sostenible.

Identificándose 10 políticas e indicadores de las principales políticas, planes y estrategias (END, ENBPA, otros), logrando una identificación de datos que servirán para los mapas espaciales ELSA de RD entre estos compromisos nacionales.

Para el hackaton de datos se seleccionaron datos globales y nacionales que se podrían utilizar para trazar el mapa de los 10 objetivos prioritarios de RD. Los criterios fueron: 1) Evaluar donde es posible proteger, gestionar y restaurar la naturaleza, 2) Mapear los objetivos de políticas, 3) Trazar los objetivos de política climática y de desarrollo sostenible en la RD.

Se realizaron varias presentaciones nacionales a cargo del INDRHI, DIARENA, Instituto de Geografía Nacional y ejemplos de otros países.

Se examinaron los datos nacionales y globales sobre la biodiversidad, el carbono, la seguridad hídrica, seguridad alimentaria, riesgo de desastres, entre otros datos que servirán para la elaboración de los mapas.



LOS 10 COMPROMISOS DE POLITICAS PRIORITARIAS

1) Cantidad de fincas que aplican prácticas de conservación de suelos (75%)

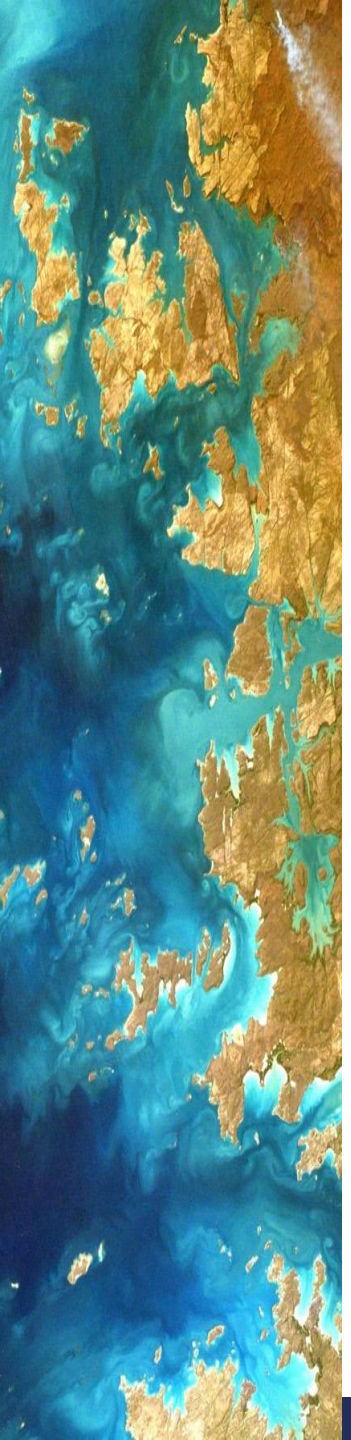
2) NAMA Café: café bajo en carbono en RD (NS-256), 75,102 ha para el 2035 de área cafetalera bajo manejo sostenible, producción de café bajo en carbono y resiliente al clima. Con potencial de reducción de emisiones de 5 MM tCO2eq.

3) NAMA Cacao (agricultura climáticamente inteligente: desarrollo bajo en carbono y resiliente de los pequeños productores de cacao, intervención de 146,648 ha, con un potencial de reducción de 2.2 MM tCO2eq, en un periodo de 10 años (NDC 2020)

4) Evitar la deforestación y la degradación de los bosques, restauración y aumento de su cobertura, mediante la implementación del proyecto REDD+ (NDC 2020)

5) Carbono azul, conservación y restauración de manglares (NDC 2020)

6) Para el 2020 se habrá evitado la extinción y disminución de especies amenazadas conocidas, y se habrá logrado una mejora en su situación de conservación, particularmente para aquellas más amenazadas (ENBPA)



7) Para el 2020, al menos 17% de las superficies terrestres y de aguas continentales y el 10% de las zonas marinas y costeras, especialmente las zonas de particular importancia para la diversidad biológica y los servicios de los ecosistemas, están salvaguardadas a través de sistemas amplios y bien conectados de áreas protegidas ecológicamente representativas, gestionadas eficazmente y otros medios, e integradas al paisaje terrestre y marino (ENBPA)

8) Al 2025, se han mejorado 30,000 hectáreas de bosques secos con signos tempranos de deterioro y decreciente productividad de la tierra (PANDES)

9) Para el 2016 se habrá aumentado la conectividad entre los ecosistemas protegidos e incrementado la participación local, tomando en consideración la participación de las mujeres en su gestión y en los beneficios obtenidos (ENBPA)

10) Al 2030 se ha intervenido un 20% (14,000 ha) de los cultivos de laderas en tierras con alto potencial erosivo (suelos con pendiente mayor o igual al 15%. (PANDES)

AVANCES DESDE LA PRIMERA CONSULTA

A partir del primer taller de consulta, se contactaron las **instituciones, organizaciones e investigadores** que generan datos espaciales vinculados a las metas priorizadas, los cuales serán presentados mas adelante.

Posterior a esto, incluir estos datos colectados en la herramienta web para generar el primer mapa ELSA, esto a cargo del experto Oscar Venter.

VISIÓN DE FUTURO

- El desarrollo del proyecto **Mapeo de la Naturaleza para las personas y el Planeta** en el país, ha venido a fortalecer las **capacidades nacionales** desde el inicio del proceso y es un aporte importante para que el país pueda avanzar en sus compromisos en la conservación de la naturaleza, las personas y el planeta.

- Son grandes retos que debemos enfrentar en los próximos años, retos que como país debemos estar preparados con **herramientas innovadoras** como son los datos geoespaciales de los mapas ELSA, que nos permitan priorizar y planificar sobre las áreas que son soporte para la vida, la conservación de la naturaleza, combatir el cambio y fomentar el desarrollo sostenible.

- Su implementación nos **ayudará a identificar la sinergia entre las Estrategias Nacionales y los ODS, y muy especialmente en la aplicación de nuevo Plan Estratégico Global posterior al 2020,** que se espera ser adoptado el próximo año 2022 . Un Plan Estratégico con metas y objetivos muy ambiciosos, pero representan una esperanza en el camino a la **Visión 2050, VIVIR EN ARMONIA CON LA NATURALEZA**

UNBC
UNIVERSITY OF
NORTHERN BRITISH COLUMBIA

Impact
Observatory

GOBIERNO DE LA
REPÚBLICA DOMINICANA
MEDIO AMBIENTE

U N
D P

Ministerio del Ambiente,
Agua y Transición
Ecológica

forestry, fisheries
& the environment
Department:
Forestry, Fisheries and the Environment
REPUBLIC OF SOUTH AFRICA

Muchas gracias