

Medidas que mitigan el cambio climático

Escrito por :Rocío Rodríguez, Defensores de la Naturaleza, Guatemala

Parte fundamental de la lucha contra el cambio climático lo constituye la conservación de los bosques; estos brindan medios de subsistencia para la humanidad, hábitats para la fauna, protegen las cuencas hidrográficas, minimizan la erosión del suelo y mejoran la capacidad de infiltración del agua de lluvia manteniendo un suministro estable de agua.



Reforestación, San Jerónimo, Guatemala

¿Sabes cómo se conforma una milpa?

Escrito por: Oswaldo Flores, Pronatura México

La Milpa (del náhuatl milpan de milli "parcela sembrada" y pan "encima de") es un sistema agrícola tradicional que existe desde hace por lo menos 4,500 años. Su característica principal es la asociación de cultivos, donde la especie principal, el maíz, es acompañada de diversas especies como frijol, calabazas, chiles, tomates, y muchas otras dependiendo de la región.

En este sistema se aprovecha todo! Así que es común dejar las plantas que crecen de manera natural en la parcela, como las especies herbáceas conocidas como "quelites" (por ejemplo verdolagas, quintoniles, hua-zontle, nabos, romeritos, entre otras). Así como arbustos y árboles que habitan ahí, y que proporcionan frutos, fibras o semillas.

La medida "Protección de fuentes de agua y zonas de recarga hídrica / Reforestación y restauración de bosques degradados" promueve el incremento de la cobertura forestal mediante actividades de reforestación y restauración para mantener una producción estable del recurso hídrico en calidad y cantidad.



La milpa

Abren oficina de CONORYAQUE

Escrito por: Homero Frías/ Stephanie Estévez, C.Naturaleza, Rep. Dominicana



Miembros directivos de CONORYAQUE

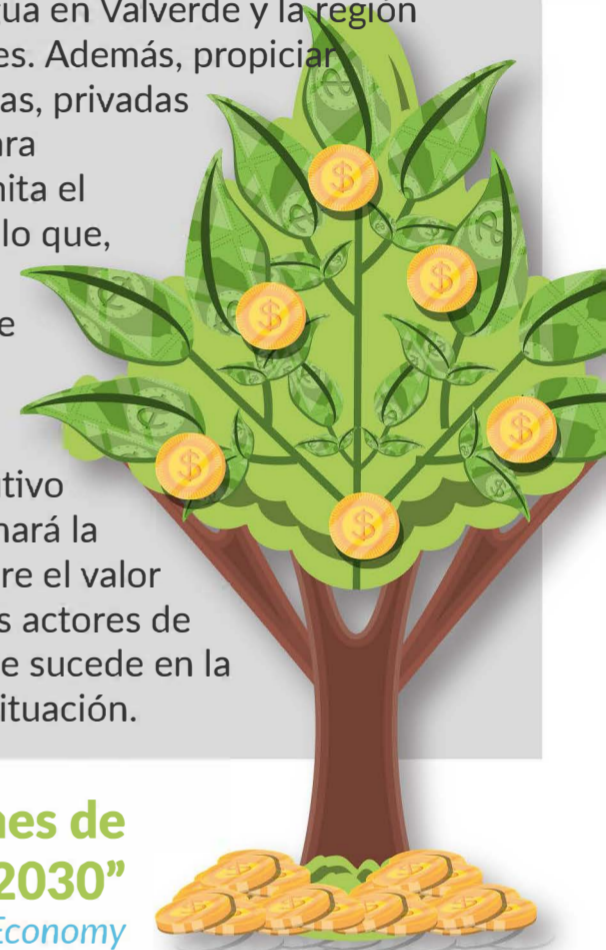
A propósito de celebrarse el día Mundial del Agua, el Consejo Noroeste Cuenca Baja Yaque del Norte (CONORYAQUE) dejó inaugurada la oficina donde funcionará la entidad para asumir el reto de sumar voluntades así construir soluciones conjuntas que permitan recuperar y preservar la Cuenca Baja del Yaque del Norte. La invocación y bendición estuvo a cargo del monseñor Sinencio Peralta, quien resaltó la importancia de este mecanismo para el futuro de los Noroestanos.

La presidenta de la entidad, maestra Elina Inés Estrella, agradeció a los presentes su participación, señaló que "Inaugurar la oficina de

CONORYAQUE es un esfuerzo de instituciones de la sociedad civil de la Cuenca Baja del Yaque del Norte quienes han asumido el reto de caminar juntas generando sinergias mediante el diálogo, la concertación y el accionar para construir soluciones conjuntas que permitan a la Región Noroeste avanzar e impactar en la recuperación, conservación, el uso eficiente del recurso agua y la gestión del riesgo mediante procesos de mitigación y adaptación ante el cambio climático".

El vicepresidente Gustavo Gandini, indicó, "La economía de la Región Noroeste depende en un alto porcentaje de la actividad agropecuaria, siendo el banano y el arroz dos cultivos principales y mayor consumo de agua, con un porcentaje muy elevado de huella hídrica." Señaló que dentro de los objetivos de CONORYAQUE está el buen manejo de la Cuenca baja del Yaque/Mao, para garantizar el agua en Valverde y la región por la presente y futuras generaciones. Además, propiciar la integración de instituciones públicas, privadas y comunitarias de la Región Norte para establecer una gobernanza que permita el manejo sostenible de la Cuenca, por lo que, la apertura de esta oficina reviste de gran importancia porque desde ahí se impulsarán los trabajos para una buena gobernanza.

Héctor Almonte Mella, director ejecutivo del Centro Naturaleza, donde funcionará la oficina de CONORYAQUE, habló sobre el valor de recuperar la Cuenca Mao y que los actores de la parte baja pongan atención a lo que sucede en la parte alta y unidos hacer frente a la situación.



"Una economía impulsada por la naturaleza y las personas, podría crear 3,5 billones de dólares en oportunidades de negocio y 87 millones de empleos para 2030"

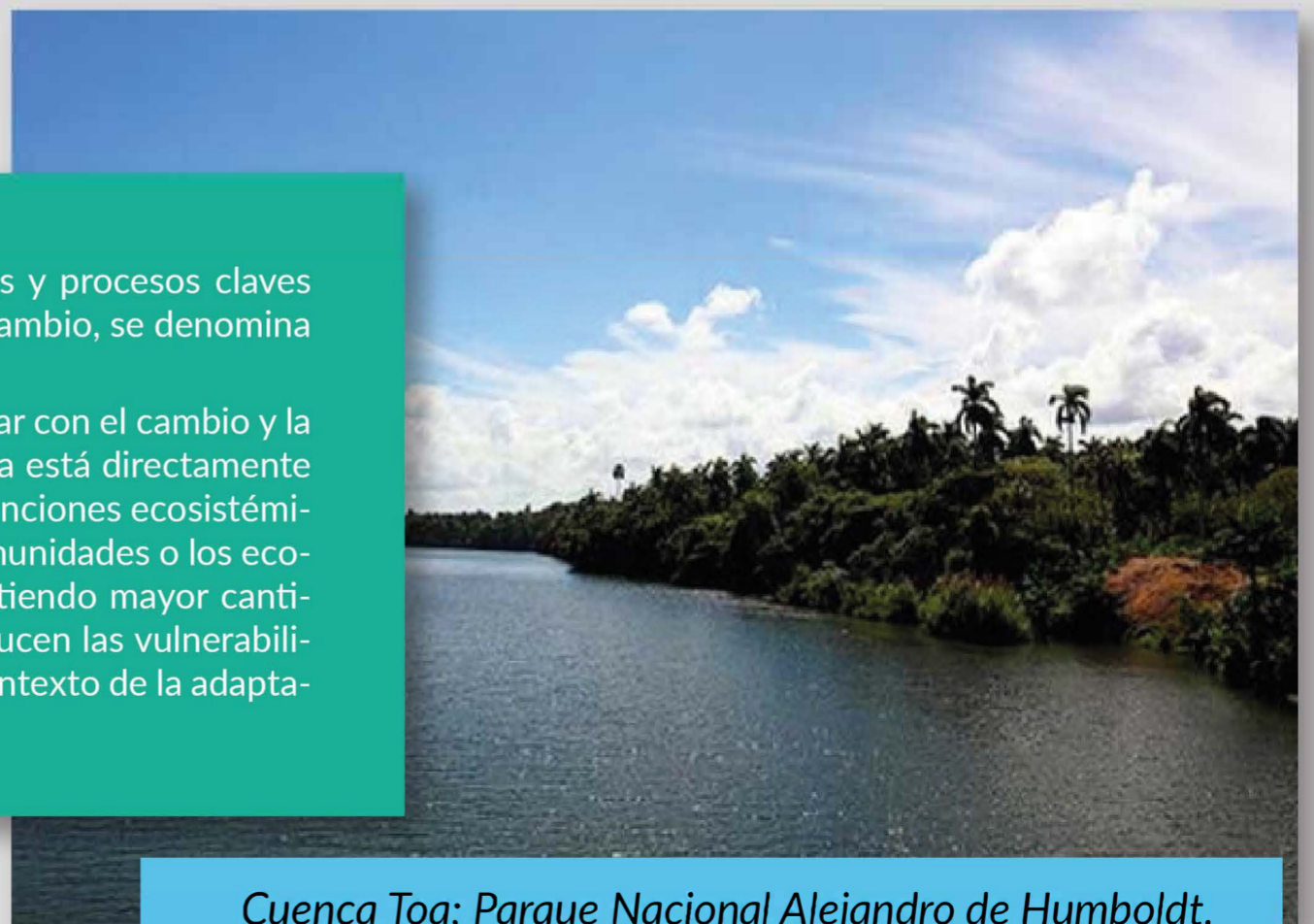
Digital Forum: Nature at the Heart of a Global Circular Economy

Cuencas resilientes.

Escrito por: Equipo de comunicación de Cuba, UPSA

A la capacidad de un ecosistema para mantener funciones y procesos claves ante tensiones o presiones, resistirse y luego adaptarse al cambio, se denomina Resiliencia Ecológica.

Los ecosistemas resilientes son adaptables y capaces de lidiar con el cambio y la incertidumbre. La capacidad de resiliencia de un ecosistema está directamente relacionada con la riqueza de especies y el traslado de las funciones ecosistémicas. Por regla empírica general, se ha observado que las comunidades o los ecosistemas más complejos, poseen resiliencias mayores, existiendo mayor cantidad de mecanismos autoreguladores. Las medidas AbE reducen las vulnerabilidades sociales y ambientales; generando beneficios en el contexto de la adaptación al cambio climático.



Cuenca Toa; Parque Nacional Alejandro de Humboldt.