

## AMBIENTE INFORME

# El país le cumple al pacto para la

En el marco de la Iniciativa 20x20, Colombia se traza ambiciosas metas para proteger 7,8 millones de hectáreas entre comunidades y empresas.

Por **JUAN FELIPE ZULETA VALENCIA**

Para contener y revertir las amenazas que tiene la naturaleza actualmente se necesita invertir 8,1 billones de dólares de acá a 2050, esta es la conclusión a la que llegó el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente –Pnuma– en un informe elaborado en conjunto con el Foro Económico Mundial, publicado el pasado jueves 27 de mayo.

“Si no financiamos suficientemente las soluciones basadas en la naturaleza, se mermarán las capacidades de los países para avanzar en otras áreas vitales como la educación, la salud y el empleo. Si no salvamos a la naturaleza ahora, no podremos lograr el desarrollo sostenible”, concluyó la directora ejecutiva del Pnuma, *Inger Andersen*.

Una de las acciones en medio de la sumatoria global de esfuerzos para hacerle frente a este desafío es la Iniciativa 20x20, una alianza a la cual dieron vida en 17 países de América Latina y el Caribe –incluyendo Colombia– 120 organizaciones e instituciones técnicas y 22 inversionistas privados.



La bahía Cispata tiene el bosque de manglar mejor conservado de Colombia y con potencial para capturar 1.363.031 toneladas de emisiones.

Con una inversión de US\$2,4 mil millones la Iniciativa 20x20 se trazó la meta de restaurar 50 millones de hectáreas en América Latina y el Caribe a 2030 y 250 millones de hectáreas para 2050, con proyectos que ponen en práctica las soluciones basadas en la naturaleza –SbN– un concepto que abarca a todas las acciones que se apoyan en los recursos y servicios que proveen los ecosistemas para abordar problemas puntuales

como el cambio climático, la inseguridad alimentaria, el desabastecimiento de agua o situaciones que intensifiquen riesgos de desastres.

“En América Latina y el Caribe el 58 % de las emisiones de gases de efecto invernadero están relacionadas con la transformación del uso de la tierra, por eso nuestro norte es lograr sistemas de conservación sostenibles; la restauración de áreas degradadas viene de la mano de proyectos

de manejo forestal (proteger bosques para garantizar abastecimiento de agua y materias primas provenientes de especies animales o vegetales) y los sistemas agroforestales y silvopastoriles que combinan la reforestación con la actividad agrícola y ganadera en un mismo espacio”, explica a EL COLOMBIANO *René Zamora*, asociado sénior de la Iniciativa 20x20 e investigador del Instituto de Recursos Mundiales, entidad que la coordina.

Zamora indica además que los proyectos que integran la alianza también se orientan al almacenamiento de carbono mediante restauración de ecosistemas, “es una tarea indispensable para que los países de la región puedan cumplirle al Acuerdo de París”, resalta.

*Clara Solano*, directora de la Fundación Natura, una de las organizaciones técnicas asociadas, señala que “la Iniciativa ofrece un caso de éxito acerca de cómo una estra-

## 1.

### CARBONO AZUL, PROYECTO REFERENTE PARA EL MUNDO

Desde 2015, a través del proyecto Vida Manglar, el bosque de manglar ubicado entre la Bahía de Cispata, la Balsa, Tinajones y sectores aledaños del Delta Estuarino del Río Sinú, en las costas de Córdoba y Sucre, se lograron capturar 71.655 toneladas métricas de dióxido de carbono (tCO<sub>2</sub>e) y conservar 9.000 hectáreas. Este tipo de bosques captura 10 veces más CO<sub>2</sub> que uno terrestre, por eso son claves para ganarle el pulso al cambio climático. “Con una metodología que no existía logramos cuantificar la reducción de emisiones producto de la restauración de este bosque manglar. Esto va a poner al país en una posición preferente en el mercado de bonos de carbono”, explica *Orlando Medina*, director de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Sinú y San Jorge, ejecu-

tora del proyecto. Los bonos de carbono configuran un mecanismo regulado a nivel mundial desde el Protocolo de Kioto en el que las empresas, a modo de compensación, adquieren bonos equivalentes a la cantidad de toneladas de CO<sub>2</sub> que producen con su actividad. “Al ser más eficientes para la mitigación de emisiones, los bonos de carbono azul, como se conocen a las emisiones capturadas por ecosistemas marinos, ganarán prelación en el mercado y Colombia tiene la metodología pionera que hemos desarrollado y 290.000 hectáreas de manglar disponibles para ello”, señala el funcionario. Vida Manglar se lleva a cabo con apoyo técnico y financiero de la Fundación Omacha, Conservación Internacional, Fundación Natura, Apple y la Unión Europea.

## 2.

### UNIÓN DE ESFUERZOS PARA RESCATAR AL BOSQUE SECO

Cerro Matoso, Ecopetrol, ISA, Concesión vial La Pintada, Enel-Emgesa, Cerrejón, Promigas y EPM han logrado restaurar 38.000 hectáreas de bosque seco tropical, el cual ha perdido el 90 % de su territorio en Colombia, por diversos impactos derivados de actividades productivas. La acción se ha centrado en 8 departamentos con apoyo directo de comunidades campesinas e indígenas en 34 municipios. Una de las iniciativas más ambiciosas es el proyecto de restauración ecológica en El Quimbo, en Huila, donde se ubica el bosque seco tropical más grande del país, con 11.079 hectáreas. Enel-Emgesa y la Fundación Natura adelantan esta labor desde 2014. “En relativamente poco tiempo en el país hemos pasado de una desvinculación del sector privado en cuanto a com-

promiso ambiental, a una acción condicionada por sus obligaciones con las autoridades ambientales como requisitos para el desarrollo de su actividad hasta alcanzar un compromiso consciente, en el que han buscado apoyo técnico de organizaciones y la participación transparente de las comunidades. La iniciativa de rescate de los bosques secos es muestra de ello”, señala *Clara Solano*, directora de Natura. La nueva meta de restauración en El Quimbo arranca este año y termina en 2038 para cubrir las 11.079 hectáreas totales. A nivel nacional, el objetivo es de un millón de hectáreas de bosque seco tropical restauradas a 2035, para lo cual es necesario que más empresas del sector minero-energético, infraestructura y agropecuario se sumen a esta labor.

# restauración



## 200

millones de hectáreas tiene América Latina y el Caribe con potencial de restauración

promiso para Colombia fue de 1 millón de hectáreas, que incluyó las 217.000 ha que logró el país en el Plan de Desarrollo del cuatrenio 2014-2018.

Según informó el ministro de Ambiente, *Carlos Correa*, durante la Reunión Anual de Socios de la Iniciativa 20x20, actualmente se desarrollan en el país 21 proyectos en el marco de esta alianza con potencial para restaurar 7,8 millones de hectáreas.

Frente a sus homólogos, Correa precisó que invertir en proyectos para conservación de ecosistemas es una de las grandes oportunidades de gobiernos y sector privado para reactivar la economía tras la pandemia.

Entre las 12 nuevas metas propuestas para trazar el rumbo de la Iniciativa durante la próxima década, se planteó la necesidad de priorizar la restauración y conservación de manglares, bosques y otros ecosistemas costeros. En este último reto, Colombia lleva la delantera con un proyecto pionero en el mundo. Además, tiene otros casos ejemplares que marcan el éxito en el marco de esta alianza regional ■

regia estructurada a nivel internacional por parte de mandatarios, inversionistas y tomadores de decisiones, fluye hasta llegar a las comunidades que son las primeras beneficiadas social y ambientalmente en un proceso que, además, le muestra al sector privado el potencial que tiene invertir en la naturaleza”.

En la meta inicial de 20 millones de hectáreas restauradas que se propuso esta alianza entre 2014 y 2020, el com-

EN EL .COM



Escanee el código QR y vea cómo es la vida de los animales con prótesis y quiénes lo hacen posible.

## 3. CONEXIÓN JAGUAR, CORREDORES DE VIDA Y MITIGACIÓN DE CO2

Conexión Jaguar nació como el programa de sostenibilidad corporativa de Isa en alianza técnica con South Pole Group y Panthera. Hasta ahora ha logrado desarrollar tres proyectos en Colombia y cuatro más en países de América Latina, orientados a la restauración de ecosistemas, el restablecimiento de corredores biológicos para beneficio del jaguar y decenas de especies más, y la reducción de gases de efecto invernadero. En 2020 fue incluido entre los 500 mejores proyectos en los premios Latinoamérica Verde, entre 2.540 postulantes. Conexión Jaguar plantea metas ambiciosas. Reducir 9 millones de toneladas de CO2 a través de 20 proyectos en Colombia y

América Latina. Hasta ahora van 784.000 hectáreas protegidas y 167 especies de fauna registradas. “Pero, más importante, es lograr una unión de capacidades con las comunidades. Por ejemplo, una de nuestras grandes experiencias es el relacionamiento con los pueblos indígenas de la Sierra Nevada de Santa Marta, los Arhuaco y los Kogui, con quienes compartimos la meta común de proteger 408.000 hectáreas, conservar el territorio del jaguar y aprovechar el potencial ecológico de la Sierra Nevada para reducir en la próxima década 1,7 millones de toneladas de CO2”, dijo *María Adelaida Correa*, directora corporativa de Sostenibilidad de ISA.

### BREVES

## 1.180

km cuadrados de la Amazonía brasileña fueron deforestadas durante mayo: Sistema de Deforestación de la Amazonía.

#### VENEZUELA

### GOBIERNO NIEGA RECIBIR DONACIÓN DE EE. UU.

El canciller de Venezuela, *Jorge Arreaza*, negó que el Gobierno recibiera 1.200 millones de dólares de parte de Estados Unidos, después de que así lo afirmara el jueves el embajador *James Story*. El diplomático aseguró esto, luego de que *Nicolás Maduro* criticara al gobierno norteamericano por no donar vacunas a su país.

#### REINO UNIDO

### NUEVOS CASOS COVID AMENAZAN REAPERTURA

El aumento de casos de covid en el Reino Unido, a pesar de que la mitad de los adultos han recibido las dos dosis de la vacuna, amenaza el plan de desescalada previsto desde el 21 de junio. La variante Delta, detectada por primera vez en la India, ya es la predominante en el Reino Unido, donde los casos se han duplicado.

#### BRASIL

### CRÍTICAS POR “POLITIZACIÓN” DE FUERZAS ARMADAS

La oposición brasileña criticó las supuestas intenciones de *Jair Bolsonaro* de “politizar” a las Fuerzas Armadas. Las críticas tienen como origen la decisión del Alto Comando del Ejército de no sancionar al general y exministro de Salud *Eduardo Pazuello* por haber acudido a un acto político, lo cual está vedado a militares.

#### ESPAÑA

### TURISTAS PODRÁN ENTRAR AL PAÍS DESDE EL LUNES

Los viajeros que acrediten estar vacunados de la covid completamente con Pfizer, Moderna, AstraZeneca o Janssen, autorizadas por la Agencia Europea del Medicamento (EMA), o con las chinas Sinopharm y Sinovac-Coronavac podrán entrar en España desde el lunes, 7 de junio, informó el ministerio de Sanidad.

# Asfixian a oposición en Nicaragua

Por LEONARDO BOTERO FERNÁNDEZ

En 5 meses, el 7 de noviembre de 2021, se realizarán las elecciones generales –presidenciales y legislativas– en Nicaragua. Pero, desde ya, hay tensión. Y no se trata del clima propio de las elecciones, sino de los hechos que hacen que se cuestione la legitimidad de los comicios.

El más reciente ocurrió a finales de esta semana, cuando la justicia nicaragüense ordenó el arresto de la periodista *Cristiana Chamorro*, quien se perfila como la principal opositora ante una eventual candidatura de *Daniel Ortega*, quien se encuentra en el poder desde 2007.

Chamorro fue detenida, luego de que la jueza del Noveno Distrito Penal hallara fundamentos en la acusación de supuesto lavado de dinero, tras irregularidades en el manejo de los recursos de la Fundación *Violeta Barrios de Chamorro*, madre de la candidata y presidenta del país centroamericano entre 1990 y 1997.

La decisión judicial, además, la inhabilita para ser candidata. Las autoridades locales argumentaron que Chamorro “no está en pleno goce de sus derechos civiles y políticos”. Desde su detención, de acuerdo a su equipo de prensa, permanece incomunicada y aislada en su casa.

Las reacciones no se hicieron esperar. *Antony Blinken*, secretario de Estado de EE. UU., aseguró que “es la muestra de una falta total de confianza” y pidió su liberación.

La ONU, a través de su representante *Stéphane Dujarric*, condenó el hecho al asegurar que “estos acontecimientos crean el riesgo de empeorar la confianza en las próximas elecciones”, por lo que aseguró que “estaremos al tanto de las acciones legales tomadas contra Chamorro”.

Por su parte, *Peter Stano*, portavoz de la Unión Europea aseguró que “las acciones judiciales contra Chamorro son incompatibles con un proceso electoral creíble, transparente y abierto a la oposición y a sus candidatos”.

“La situación actual de Daniel Ortega es de pérdida de legitimidad, pero también de opciones. Está, cada vez más, en un callejón sin salida.”

MIGUEL GOMIS  
Profesor U. Javeriana

### ¿Qué pasa en Nicaragua?

La tensión no es nueva en la nación dirigida por Ortega. Desde 2018, cuando hubo marchas en contra del Gobierno, un sector mantiene el rechazo a la permanencia en el poder del líder del partido Frente Sandinista de Liberación Nacional.

Por eso, para *Miguel Gomis Balastretí*, profesor de la Facultad de Ciencia Política y Relaciones Internacionales de la Universidad Javeriana, la detención de Chamorro “es un paso que no sorprende tanto, pero al mismo tiempo es bastante atrevido. Es una obstaculización para las elecciones libres”.

“Lo que habría que decir es que la situación actual es de pérdida de legitimidad, pero también de opciones. Ortega está, cada vez más, en un callejón sin salida, avanzando hacia un gobierno más represor”, señala.

Sin embargo, también dice Gomis que la oposición ha tenido problemas para “unirse ante un mismo liderazgo”. Prueba de ello es que, a pesar de que Chamorro cuenta con el 21 % de la aprobación, su candidatura –que ahora está en el limbo– no es fruto de alianzas políticas.

Aún no está claro si el presidente Daniel Ortega cumplirá con lo que dijo en 2018: que no pensaba dejar el poder. Sin embargo, desde ahora se augura una compleja campaña presidencial en Nicaragua. ■



Cristiana Chamorro es periodista. Con la detención quedaría inhabilitada para ser candidata presidencial. FOTO EFE