V Cumbre De Sostenibilidad

Cumbre Sostenible: "la sostenibilidad ya no es suficiente, se debe pensar en la regeneración"

En la V Cumbre de Sostenibilidad, expertos de diferentes sectores compartieron sus experiencias en las que encontraron soluciones basadas en la naturaleza y en la infraestructura natural.

27/7/2022

María Eugenia Rinaudo, gerente de Sostenibilidad de la Universidad Ean. - Foto: GUILLERMO TORRES REINA

Uno de los retos que tiene la regeneración de la naturaleza y la apuesta por el desarrollo sostenible es poder integrar la infraestructura natural, que incluye ecosistemas como manglares, humedales, arrecifes, barreras coralinas y **corredores verdes**, al paisaje urbano. Precisamente, en la V Cumbre de Sostenibilidad organizada por SEMANA, expertos hablaron sobre las oportunidades que tiene la sociedad para responder a las necesidades de infraestructura, estando alineados con la naturaleza.

Se estima que Colombia va a requerir de 339 mil millones de dólares de inversión en infraestructura, según explica Benjamin Simmons, director de Infraestructura Sostenible y del Centro de Recursos Globales del Instituto Internacional para el Desarrollo Sostenible (IISD).

Por esta razón, "*los recursos se deben invertir de manera inteligente*", y agrega que el desafío es trabajar sobre la intersección que se crea entre desarrollo económico y la sostenibilidad ambiental. "*La infraestructura es como el cuerpo humano. Solo le prestamos atención cuando empieza a dañarse, y por eso se debe cuidar. Contar con una infraestructura verde y resiliente, con energía, agua y sistemas de alcantarillado, permite que las comunidades puedan salir adelante*", dice Simmons.

Por esta razón, uno de los retos globales es enfrentarse a la necesidad y a la demanda de contar con una infraestructura masiva, pero sostenible, pues la infraestructura "normal", como la llama Simmons, contribuye al cambio climático y a las pérdidas de la biodiversidad. Además, este sector cuenta con nuevos retos debido a los efectos que ha dejado el cambio climático: aumentos del nivel del mar, eventos climáticos extremos y olas de calor fuertes.

La apuesta de la Ean

Según explica María Eugenia Rinaudo, gerente de Sostenibilidad de la Universidad Ean, la sostenibilidad es el camino para la regeneración: "*La sostenibilidad ya no es suficiente, se debe pensar en la regeneración. En cambio, es un proceso vivo que se transforma constantemente y nos da el empuje para llegar a ese objetivo*", dice. Por esta razón, se debe tener en cuenta el concepto 'Bioinspiración', el cual le apuesta a la naturaleza como modelo, medida y como mentora.

Cumbre Sostenible: minuto a minuto | Pensar en sostenibilidad no es suficiente para mitigar el cambio climático, ¿por qué?

Precisamente, la universidad le apostó a la infraestructura natural con la construcción de su edificio Legacy, el cual se convirtió en un referente de sostenibilidad ambiental, y gracias a una arquitectura basada en el método "Cradle to Cradle", es decir, "*de la cuna a la cuna*", logró la certificación en la categoría Oro del programa LEED. Rinaudo agrega que desde el principio, el edificio se concibió como un diseño circular y biofílico. "*El Ean Legacy es un caso de transición hacia la sostenibilidad*", agrega.

Contribuciones de Ecopetrol

En Colombia, una de las compañías que le está apostando a integrar soluciones que están basadas en la naturaleza es Ecopetrol. Santiago Martínez, gerente de Sostenibilidad y Descarbonización de Ecopetrol, menciona que recientemente se lanzó la Estrategia 2040, la cual busca que la sostenibilidad se convierta en uno de los cuatro pilares de la empresa. "*¿Por qué una empresa como Ecopetrol tiene tanto interés en meterse en estos temas ambientales? Parte de la respuesta está asociado al tema de gestión de riesgos y de oportunidades. Nosotros tenemos una dependencia sobre el capital natural, y en la medida que esto se vea afectado, también impacta a mis operaciones*", explica.

El gerente agrega que ahora están pensando en modelos de negocio alternativos que permitan disminuir las presiones sobre el capital nacional, y generar beneficios sociales y ambientales con diferentes acciones. Por eso, el portafolio de la compañía busca reducir su emisión de gases a través de diferentes estrategias como **la implementación de nuevas tecnologías**; la revisión estratégica de activos y proyectos actuales y futuros; y la implementación de Soluciones Naturales del Clima. Algunos proyectos son las restauraciones ecológicas, sobre todo de manglares; y la plataforma Soluciones basadas en Naturaleza (SbN)

La productividad agrícola del país está en riesgo si no se implementan estrategias de regeneración, ¿por qué?

El Grupo Ecopetrol también cuenta con una red de 15 eco reservas en 15.000 hectáreas de conservación en las que, a partir de la naturaleza, se crearon soluciones de preservación, uso sostenible, mayor conectividad en los territorios, entre otras. Estas eco reservas están ubicadas en algunos departamentos como Meta, Casanare, San Andrés, Huila, Cundinamarca y Santander.

Restauración como estrategia de adaptación

Otro de los expertos invitados al panel fue Wilson Ramírez, coordinador del programa de Gestión Territorial del Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander Von Humboldt, quien se ha dedicado a la restauración de ecosistemas y a "*reparar lo que hemos dañado*", como lo indica. Durante su intervención, Ramírez explica que tras el paso del huracán Iota, que arrasó con la isla de Providencia, quedaron varios aprendizajes.

"*Uno de estos es que* la naturaleza tiene la capacidad de recuperarse. *La resiliencia existe y se puede lograr, incluso en una isla pequeña en la que se perdió el 70 por ciento de la flora. Nos dimos cuenta de que, a veces, la naturaleza se empieza a recuperar de maneras inesperadas*", finaliza.

Cumbre Sostenible | Regeneración | Sostenibilidad ambiental | Infraestructura sostenible | Universidad EAN | Ecopetrol | Instituto Humboldt

Convierta a Semana en su fuente de noticias aquí

Descarga la app de Semana noticias disponible en: Apple store Google play

NOTICIAS RELACIONADAS

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

"Cada vez que botamos residuos o generamos daño, nos hacemos daño a nosotros mismos": Brigitte Baptiste

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

Cumbre Sostenible: minuto a minuto | Es un error entender a la naturaleza como algo 'afuera' del ser humano

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

¿Cómo salvar los ecosistemas de nuestro país? Conéctese a la Cumbre Sostenible

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

Cumbre Sostenible: la economía regenerativa es clave para la sostenibilidad. ¿En qué consiste?

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

Cumbre de Sostenibilidad: ¿cómo garantizar la vida humana en la Tierra? La economía regenerativa podría ser la respuesta

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

"Cada vez que botamos residuos o generamos daño, nos hacemos daño a nosotros mismos": Brigitte Baptiste

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

Cumbre sostenible: "El Gobierno de Gustavo Petro debe seguir la hoja de ruta que ya está trazada": llamado del sector energético

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

Negocios amigables con el ambiente, ¿cómo hacerlos viables en Colombia?

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

Cumbre Sostenible: minuto a minuto | Es un error entender a la naturaleza como algo 'afuera' del ser humano

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

¿Cómo salvar los ecosistemas de nuestro país? Conéctese a la Cumbre Sostenible

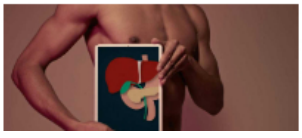
V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

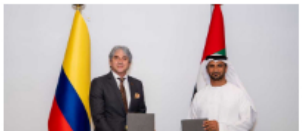
La productividad agrícola del país está en riesgo si no se implementan estrategias de regeneración, ¿por qué?

V CUMBRE DE SOSTENIBILIDAD

"A Gustavo Petro le queda el reto de triplicar los presupuestos": Carlos Correa, ministro de Ambiente del Gobierno Duque

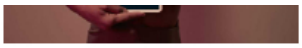
ÚLTIMAS NOTICIAS





DEPORTES Hace pocos segundos

Santa Marta quiere ser la perla de los Juegos Panamericanos junior

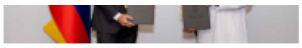


VIDA MODERNA Hace 5 horas

Hígado graso: el alimento integral que ayuda a combatirlo

NACIÓN Hace 5 horas

Lo último: en alerta, habitantes de La Plata, Huila, tras avalancha



NACIÓN

Colombia y Emiratos Árabes Unidos firmaron Memorando de Entendimiento de cooperación energética

GENTE

"La última vez que hablé con mi papá fue hace cuatro meses": la confesión del hijo de Darío Gómez a SEMANA, ¿qué más contó?

NACIÓN

Hallan a una serpiente en el motor de un carro en Bogotá

NACIÓN

Denuncian la muerte de un manatí en Santander, es el segundo en dos semanas

SEMANA TV

Video | ¿Por qué se hará una nueva lista de elegibles para la Contraloría General?

Semana

Copyright © 2022
Publicaciones Semana S.A.
NIT 860 309 265 -1
ISSN 2745-2794

Síganos en redes

Últimas noticias:
Semana TV
Impresa
Nación
Opinión
Economía
Vida Moderna
Gente
Pódcast
Especiales
Galerías
Cocina

Nuestras marcas:
Semana Play
Dinero
Arcadia
Jet Set
Soho
Fucsia
Sostenible
Finanzas Personales
Foros Semana
Semana Rural

Acerca de nosotros:
Términos de uso
Política de Tratamiento de Datos
Términos suscripciones
Pauta con nosotros
Aviso de privacidad
Política Antifraude
Manual SAGRILAFT
Política SAGRILAFT
Certificación ISSN
TyC Plan de Gobierno
TyC Especiales - Plan de Gobierno

Contáctenos:
Canales de servicio al cliente
Horarios de atención
Lunes a viernes: 7:00 a.m. a 7:00 p.m.
Sábados y domingos: 8:00 a.m. a 5:00 p.m.
Trabaje con nosotros

Nuestra App:
Apple Store
Google Play
Para notificaciones judiciales
e-mail: juridica@semana.com
Protección del Consumidor
Industria y Comercio
SUPERINTENDENCIA

Todas las marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños en PUBLICACIONES SEMANA S.A.
Se prohíbe la reproducción total o parcial de cualquiera de los contenidos que aparecen, así como su traducción a cualquier idioma sin autorización escrita por su titular.