

UN MUNDO, UNA SOLA SALUD



Global
Landscapes
Forum

Conferencia digital
GLF Biodiversity
28 – 29 de octubre
de 2020



globallandscapesforum.org

**Nota de
concepto**

CONTEXTO

La **diversidad y abundancia de vida en la Tierra sustentan los servicios vitales que los sistemas naturales brindan a los humanos** –la provisión de medios de subsistencia, la regulación del agua, la dispersión de semillas, la polinización, el agua limpia, la calidad del suelo y del aire, los valores culturales y otros–. El mundo natural proporciona un valor total de USD 125 trillones por año en servicios gratuitos y contribución a las economías, casi el doble del Producto Interno Bruto (PIB) mundial. Sin embargo, aproximadamente un millón de especies vegetales y animales se encuentra en la actualidad en peligro de extinción con tasas que, se estima, son 1000 veces más altas de lo que originalmente se creía. Los sistemas de soporte de vida del planeta están alcanzando o superando sus límites.

La **transformación de los paisajes naturales de la Tierra por parte del hombre está conduciendo a la pérdida de biodiversidad**, así como a la degradación de tierras, pérdida de hábitats, contaminación del aire, cambio climático y la aparición de pandemias zoonóticas como el SARS y la crisis en curso del COVID-19, que no es solo una crisis sanitaria, sino una crisis económica, social y medioambiental. Y como tal, no puede ser afrontada por aislado.

Pero no es demasiado tarde. La lucha contra el COVID-19 y los planes para una mejor “reconstrucción” luego de que el mundo haya pasado el pico de la crisis, demandarán la cooperación en todos los ámbitos, un *‘enfoque que abarque toda la sociedad’*, que también movilice a la ciencia y a las empresas; que reconozca la conexión entre los ecosistemas, la salud humana y el crecimiento económico.

Los ecosistemas degradados **pueden ser restaurados y ofrecer un abanico de oportunidades** para reducir las pérdidas. Como respuesta, la Asamblea General de las Naciones Unidas ha declarado el período 2021-2030 como la ***Década para la Restauración de los Ecosistemas***, una iniciativa que exhorta a la comunidad internacional, la sociedad civil, las empresas y los individuos a *prevenir, detener y revertir la degradación de los ecosistemas en todo el mundo* y lograr una restauración transformacional de los ecosistemas. La meta es restaurar al menos 350 millones de hectáreas de paisajes degradados para el 2030. Con iniciativas mundiales y regionales como el Desafío de Bonn, la iniciativa africana AFR100, la iniciativa latinoamericana 20x20, la Declaración de Nueva York sobre los Bosques, el Decenio de la ONU para la Agricultura Familiar 2019–2028 y otras, la restauración de paisajes biodiversos está cada vez más en el centro de la agenda mundial de desarrollo.

Mientras tanto, la ONU también está elaborando el Marco Mundial de la Diversidad Biológica posterior a 2020 que se basará en el ***Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011-2020***, reemplazará las Metas de Aichi, guiará los esfuerzos mundiales para conservar la variedad de formas de vida en la Tierra, y garantizará el uso sostenible y la



La expansión urbana se acerca cada vez más a zonas claves para la biodiversidad, especialmente zonas costeras de poca elevación.

Foto: Sophie La Liberte/FAO

distribución equitativa de sus beneficios. El marco establecerá un plan ambicioso para implementar acciones de gran alcance y dar lugar a una transformación en la relación que la sociedad tiene con la biodiversidad y asegurar que, para 2050, se logre una más armoniosa.

Qué busca lograr la conferencia GLF

El **Global Landscapes Forum (GLF)**, como la plataforma basada en el conocimiento más grande a nivel mundial sobre uso integrado de la tierra, manejo y gobernanza, está posicionado perfectamente para facilitar tales conexiones y cooperación. Con el objetivo de mantener el impulso a pesar de las disrupciones producidas por el COVID-19, el GLF realizará una conferencia digital de dos días el 28 y 29 de octubre bajo el nombre: **'Un mundo, una sola salud'**. El **objetivo** es reunir a actores claves que representan una variedad de sectores e intereses, pero con la disposición colectiva para dar respuesta a problemas mundiales en curso relacionados con la biodiversidad, la restauración de ecosistemas y la salud pública. El evento brindará la oportunidad de aprovechar la experiencia de los mejores científicos, especialistas en temas medioambientales, responsables de la formulación de políticas, bancos, empresas privadas, pueblos indígenas, comunidades locales y el público en general para exponer las formas con las cuales podemos *'reconstruir de una mejor forma'* nuestra relación con el planeta. Durante el evento, los participantes abordarán la necesidad fundamental de redefinir las relaciones entre los humanos y la naturaleza al reunir a actores con intereses diversos, pero con un deseo colectivo para alcanzar soluciones.

Los participantes no solo compartirán sus perspectivas sobre la urgencia de conservar, proteger y restaurar paisajes biodiversos, sino también **demandarán cambios importantes en los modos de producción, consumo y circulación**. La incorporación de consideraciones sobre la biodiversidad en todos los sectores de la sociedad y la elaboración de políticas (incluyendo la

infraestructura, la educación, el comercio, las cadenas de suministro mundiales y las finanzas), requiere una transformación de las prácticas actuales y exige una planificación de largo plazo en pro del bien común. La conferencia tratará estos y otros temas en el contexto de los seis ecosistemas de la Década de las Naciones Unidas para la Restauración de los Ecosistemas: montañas, paisajes agrícolas, bosques, humedales y turberas, tierras áridas y pastizales, así como océanos y zonas costeras. Las sesiones interactivas presentarán estudios de caso y ejemplos de éxito en cada uno.

A través de un conjunto de sesiones interactivas, temas de aprendizaje, charlas inspiradoras y reuniones virtuales, el GLF buscará responder preguntas como: ¿cómo puede la comunidad internacional enfrentar las causas fundamentales de la pérdida de biodiversidad?, ¿qué papel podrían desempeñar los consumidores, las agroempresas e industrias?, ¿qué se necesita en cuanto a desarrollo de capacidades, tecnología y finanzas?, ¿cómo nos podemos conectar con la naturaleza si la mayoría de los consumidores tiene vidas urbanizadas y altamente tecnologizadas? y ¿cómo el conocimiento y las perspectivas de los pueblos indígenas y de las comunidades locales pueden ser reconocidos e integrados en las soluciones que llevarán al mundo y a la naturaleza a una relación armónica?

Temas de la conferencia

Entre otros, el GLF Biodiversity organizará sesiones sobre los siguientes temas:

1. Establecimiento de la agenda para la biodiversidad y la restauración de ecosistemas post-2020

Por muchos años, la Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB) ha trabajado estrechamente con la Organización Mundial de la Salud (OMS) y una variedad de socios para promover enfoques integrados que involucren a toda la sociedad y que den prioridad a la prevención de enfermedades infecciosas. Durante la última reunión de la Conferencia de las Partes, el CDB adoptó la *Guía para una sola salud* que incluye el tema de la biodiversidad para ayudar a que los países implementen tales enfoques de salud integrados, interdisciplinarios e intersectoriales. Un enfoque integrado de la salud y el medioambiente no solo es necesario para la recuperación de la crisis actual y para



Una mujer planta un árbol de acacia.
Foto: Fiston Wasanga/CIFOR

reconstruir la situación de una manera mejor, sino también para crear un marco mundial para la biodiversidad post-2020 ambicioso. **Si las personas trabajan juntas para cuidar de la naturaleza, la naturaleza cuidará mejor de ellas.** El marco mundial para la diversidad biológica posterior a 2020 demanda que la comunidad global reduzca la curva de pérdida de biodiversidad y restaure la biodiversidad y los ecosistemas de forma inmediata, para garantizar que las personas vivan en armonía con la naturaleza. Esto se alinea con los objetivos de la Década de la Naciones Unidas para la Restauración de los Ecosistemas 2021- 2030, en que las consideraciones sobre biodiversidad son centrales para revertir la degradación de los ecosistemas y para los beneficios que traerán.

2. Restauración de la biodiversidad y de los ecosistemas con la adopción de un enfoque holístico de tierra y paisaje marino

Los ecosistemas terrestres, costeros y marinos están conectados y también deben estarlo las estrategias para conservar y usar sosteniblemente los recursos naturales en la tierra y en el mar. Por lo tanto, la conferencia presentará **el enfoque de paisajes integrados como un conjunto de metodologías y herramientas esenciales** para la implementación del Convenio sobre Diversidad Biológica, la Década de la ONU para la Restauración de los Ecosistemas, el Decenio de la ONU para la Agricultura Familiar y los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la ONU al mismo tiempo. Los avances en el desarrollo del enfoque serán compartidos por científicos, profesionales, productores y financistas que han invertido en su puesta en marcha. Se compartirán ejemplos de éxito, como el manejo integrado de agua 'ridge-to-reef' (desde las montañas hasta los arrecifes) y otros.

3. Una Sola Salud: Cerrar la brecha entre la salud de los ecosistemas, animal y humana

Ahora más que nunca, la salud de nuestro planeta necesita que reconozcamos nuestras relaciones complejas e interdependientes con los animales y los ecosistemas. Un [informe conjunto reciente](#) publicado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y el Instituto Internacional de Investigación en Ganadería (ILRI, por sus siglas en inglés) recomienda, con el fin de prevenir brotes futuros de enfermedades zoonóticas, el enfoque de Una Sola Salud —que une la salud humana y la salud animal así como la medioambiental/ ecosistémica— como el método óptimo tanto para prevenir y responder a las nuevas enfermedades zoonóticas y el riesgo de pandemias, como para contribuir a solucionar otros desafíos mundiales relacionados con la salud. Las preguntas claves que se tratan en este enfoque son: ¿cómo podemos trabajar más eficazmente de manera intersectorial para mitigar los retos sanitarios a nivel global? ¿cómo podemos abordar los *trade-offs* entre los riesgos de enfermedades y la pérdida de medios de subsistencia y de seguridad alimentaria? ¿qué función desempeña la biodiversidad para contener y responder a las enfermedades y problemas sanitarios en paisajes diferentes?

4. Diversidad biocultural: aprendiendo de los pueblos indígenas y las comunidades locales

El conjunto de manifestaciones biológicas, culturales y lingüísticas que es único en cada paisaje se conoce como 'diversidad biocultural'. **Integrar el conocimiento de los pueblos indígenas y de las comunidades locales** es también un aspecto clave tanto del marco mundial para la diversidad biológica posterior a 2020 como de la Década para la Restauración de los Ecosistemas. Potenciar la gestión local es clave para el éxito de ambos. Los temas apremiantes en discusión son: ¿cómo podemos aprender de las comunidades indígenas y locales que tienen siglos de experiencia de vivir en armonía con la naturaleza?, ¿cómo podemos inspirarnos en las prácticas bioculturales indígenas y locales que han mostrado ser efectivas?, ¿cómo se puede proteger mejor o recuperar los derechos indígenas y de las comunidades locales para salvaguardar las prácticas locales efectivas y evitar su desaparición?

5. Financiamiento para la biodiversidad para paisajes saludables y cadenas de valor sostenibles

La biodiversidad es una parte integral de los paisajes productivos que proveen los alimentos, forraje, fibras y combustible necesarios para satisfacer la demanda mundial creciente. Sin embargo, las cadenas de suministro agrícola son la causa principal de la deforestación a nivel global, mientras que la pesca intensiva ha llevado a la sobreexplotación de dos tercios de las poblaciones de peces en el mundo. La conferencia tratará cuestiones diversas sobre la **interrelación entre**

el financiamiento para la biodiversidad, los paisajes saludables y las cadenas de valor sostenibles, tales como: ¿qué hacen actualmente los inversionistas privados para desplegar el potencial de la biodiversidad y de los servicios ecosistémicos para una bioeconomía y cuál es su impacto?, ¿son los bonos verdes una solución sostenible para el financiamiento en conservación e inversiones en capital natural?, ¿qué hemos aprendido de los esquemas de Pagos por Servicios Ambientales y su capacidad para contribuir a la sostenibilidad de los paisajes?, ¿cuáles son las condiciones previas para mecanismos efectivos de acceso y distribución de beneficios y para garantizar cadenas de valor socialmente justas?

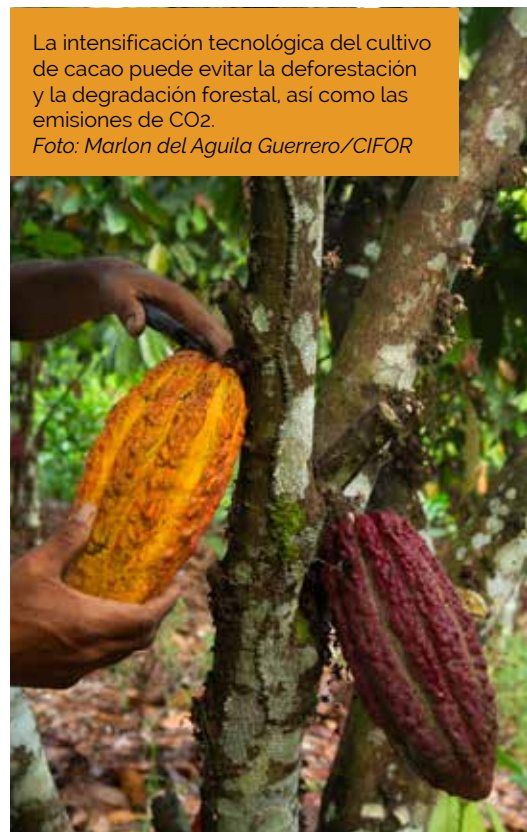
6. Agrobiodiversidad para sistemas alimentarios resilientes

Un sistema alimentario global que **conserva y usa la biodiversidad agrícola** alienta el acceso a dietas variadas, proporciona nutrición y es adaptable. Este brinda oportunidades económicas nuevas para los marginados, es mejor para el medioambiente y favorece la salud de las personas. Es resiliente, protege al ganado y a los cultivos de pestes y enfermedades y puede resistir diferentes embates. Cuanto mayor es la diversidad, más resiliente es el sistema. La conferencia demostrará por qué conservar y emplear agrobiodiversidad es esencial para garantizar la seguridad alimentaria y nutricional para una población futura de 10 mil millones de personas, y frente a las crisis interconectadas de pérdida de biodiversidad, degradación medioambiental y cambio climático.

Más de la mitad del territorio de Perú está cubierto por bosques, principalmente bosques tropicales con gran biodiversidad.
Foto: Marlon del Aguila Guerrero/CIFOR



La intensificación tecnológica del cultivo de cacao puede evitar la deforestación y la degradación forestal, así como las emisiones de CO₂.
Foto: Marlon del Aguila Guerrero/CIFOR





Brotes epicórmicos (chupones) en Australia luego de un incendio forestal. El fuego cumple una función importante para mantener la salud de algunos ecosistemas, pero debido a los cambios en el clima y a su uso (y mal uso) por parte del hombre, los incendios son ahora una amenaza para muchos bosques y su biodiversidad. Foto: Salahuddin Ahmad/FAO



El Parque Nacional Tanjung Puting en Indonesia es una reserva de biósfera reconocida por la UNESCO con gran diversidad de flora y fauna. Tiene la población silvestre de orangutanes más grande del mundo. Foto: Terry Sunderland/CIFOR

7. Soluciones basadas en la naturaleza para una economía circular

Promover el uso e integración de la naturaleza en el desarrollo es una de las maneras más inteligentes y eficientes para abordar la variedad de desafíos medioambientales, sociales y económicos de forma sostenible. El término relativamente reciente de **soluciones basadas en la naturaleza (SBN)** se refiere precisamente a acciones inspiradas en, respaldadas por o copiadas de la naturaleza. La conferencia mostrará cómo aprovechar el poder de autocuración de la naturaleza, así como el uso de tecnologías nuevas para imitar ese poder. Los participantes compartirán ejemplos exitosos de cómo sus acciones innovadoras conducen a la protección, el manejo sostenible y la restauración de ecosistemas, y a la vez proporcionan bienestar humano y beneficios en cuanto a biodiversidad; y cómo las SBN encajan en los paisajes.

Diálogo mundial en línea

Sobre la base del éxito obtenido en el [GLF Bonn 2020](#), la Conferencia digital GLF Biodiversity reunirá a personas desde diferentes zonas horarias en un espacio digital al que se podrá acceder mediante cualquier dispositivo. Este formato hace que el foro sea más inclusivo y a la vez reduce las emisiones en comparación con un evento presencial. Por lo tanto, el GLF continuará impulsando la propuesta de las conferencias digitales por medio de tours virtuales, temas de aprendizaje, charlas inspiradoras, proyecciones de documentales y entrevistas exclusivas transmitidas en vivo desde los paisajes terrestres, paisajes marinos y ciudades en todo el mundo. A través de una sede digital interactiva y agendas adaptadas a cada región, el evento sentará un nuevo precedente para la colaboración global y el intercambio de conocimientos en una gama de temas específicos relacionados con el paisaje. El evento se realizará durante dos días y se iniciará en la mañana de Asia, se trasladará a Europa y África al mediodía y cerrará en las Américas, con traducciones en vivo en varios idiomas.

Una juventud 100 % comprometida

Profesionales jóvenes y estudiantes en todo el mundo están activamente comprometidos con la protección de la biodiversidad para beneficio de las generaciones actuales y futuras. El evento presentará la Youth in Landscapes Initiative (YIL) (Iniciativa Jóvenes por los paisajes) y ofrecerá a las organizaciones juveniles una plataforma para compartir su conocimiento sobre ciencia, políticas

y activismo relacionados con la biodiversidad. El 27 de octubre, un taller liderado por jóvenes se centrará en el desarrollo de alianzas intersectoriales entre los jóvenes propulsores del cambio, y un programa de tutoría dentro de la conferencia se enfocará en el aprendizaje intergeneracional para acelerar las acciones en respaldo de la biodiversidad mundial.

Formas de participación

Para maximizar el alcance e impacto del evento y alentar la acción global en los temas y soluciones que se discutirán, las actividades de la conferencia se transmitirán en directo en las redes sociales del GLF y en las plataformas en línea, y serán conducidas por moderadores y conocedores de los temas en cuestión.

Para saber más sobre las muchas formas de participar organizando y/o asistiendo a varias actividades como temas de aprendizaje, plenarias, sesiones interactivas, encuestas, conferencias de prensa y más, por favor, visite nuestra [página web](#), o contacte a **Judith Sonneck** (j.sonneck@cgiar.org) asistente de la coordinación global del GLF.

Comunicaciones, difusión y participación

El GLF Biodiversity utilizará los medios de comunicación del GLF y sus socios para difundir la narrativa sobre la biodiversidad con antelación al marco post-2020. El **objetivo final es lograr un consenso social sobre la importancia de la biodiversidad**, y delinear el camino a seguir por medio de una gran cantidad de evidencia científica y experiencia sobre el terreno de las varias partes interesadas.

Los componentes fundamentales de esta narrativa abarcarán desde contenido multimedia y de redes sociales hasta historias que pongan de relieve la ciencia y a las personas detrás del esfuerzo para conservar la biodiversidad. El contenido se divulgará en inglés, francés, español, portugués y otros idiomas por determinar, para involucrar a audiencias regionales e internacionales.

Los socios y miembros fundadores del GLF contribuirán con perspectivas y contenidos y están invitados a unirse al comité de comunicaciones. Para más información, por favor contacte a la **coordinadora de comunicaciones del GLF, Melisa Angel** (m.kayeangel@cgiar.org).



Las turberas son el hogar de muchas especies amenazadas del mundo como orangutanes, rinocerontes y leopardos. En la foto se aprecia un bosque de turberas en la isla de Kalimantan, Indonesia. Kalimantan Central.
Foto: Nanang Sujana/CIFOR

PATROCINIOS DE LA CONFERENCIA DIGITAL GLF



Durante los últimos ocho años, el GLF ha llegado a casi 800 millones de personas en todo el mundo y se ha convertido en el foro más grande del mundo sobre manejo integrado y sostenible del uso de la tierra. Las firmas que apoyan al GLF están asociadas a un movimiento que, hasta el momento, ha comprometido a 5200 entidades –organizaciones internacionales, gobiernos, universidades, corporaciones y grupos comunitarios–. Doscientos cinco mil participantes de 185 países han asistido a las conferencias del GLF, y el programa juvenil del GLF ha involucrado a más de 50 000 futuros líderes (menores de 35 años) en todo el mundo.

Las opciones de patrocinio en las categorías platino, oro, plata y bronce están disponibles. Para más información sobre estos paquetes de patrocinio del GLF y alianzas de colaboración, por favor contacte a la coordinadora de participación y expansión del GLF, **Nina Haase** (n.haase@cgiar.org).

Global Landscapes Forum

El Global Landscapes Forum (GLF) es la mayor plataforma mundial de conocimiento sobre el uso integrado de la tierra, dedicada a contribuir con el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible y el Acuerdo de París. El foro aboga por un enfoque holístico para la creación de paisajes sostenibles que sean productivos, prósperos, equitativos y resilientes; y considera cinco temas interconectados: iniciativas de alimentación y medios de vida, restauración de paisajes, derechos, financiamiento y medición de los avances. El GLF es liderado por el Centro para la Investigación Forestal Internacional (CIFOR) en colaboración con sus cofundadores-el PNUMA y el Banco Mundial- y los socios fundadores.

Socios fundadores: CIAT, CIFOR, CIRAD, Climate Focus, Conservación Internacional, Crop Trust, Eco-agriculture Partners, EFI, Evergreen Agriculture, FSC, GEF, GIZ, ICIMOD, IFOAM - Organics International, ILRI, INBAR, IPMG, IUFRO, Rainforest Alliance, Rare, RRI, SAN, PNUMA, Wageningen Centre for Development Innovation, parte de Wageningen Research, WFO, Centro Internacional de Investigación en Agroforestería, Grupo del Banco Mundial, WRI, WWF Internacional, Iniciativa Jóvenes por los Paisajes.

Socios financieros



Federal Ministry
for the Environment, Nature Conservation
and Nuclear Safety



Federal Ministry
for Economic Cooperation
and Development

Auspiciadores del evento



Foundation for International Dialogue
of the Savings Bank in Bonn

