



# Mensajes clave de la UICN para la COP25 de CMNUCC

**Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático  
Vigésimo quinto período de sesiones de la Conferencia de las Partes  
(COP25)  
2-13 de diciembre de 2019, Madrid, España**

La COP25 de la CMNUCC marca un hito importante antes del inicio de la aplicación del Acuerdo de París, en 2020. El año 2020 es también el año en que se ha pedido a las Partes que comuniquen sus Contribuciones Determinadas a nivel Nacional (CDN) nuevas o actualizadas en el marco del Acuerdo de París.

Mientras las Partes se reúnen en Madrid para ultimar los aspectos pendientes de normas, procedimientos y directrices necesarios para la implementación del Acuerdo de París, la UICN desea destacar los puntos siguientes:

## **I. Necesidad de una acción climática mundial urgente y ambiciosa**

La necesidad de una acción mundial urgente y ambiciosa para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), que involucre a todos los sectores y actores, es hoy más clara que nunca.

- Los últimos estudios científicos publicados por el Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC, según sus siglas en inglés) en 2018 y 2019 (*Informe Especial del IPCC sobre un Calentamiento Global de 1,5°C*, *Informe Especial del IPCC sobre los Océanos y la Criosfera en un Clima Cambiante*, y *Informe Especial del IPCC sobre el Cambio Climático y las Tierras*) subrayan la gravedad de la amenaza que representa el cambio climático para los sistemas naturales y humanos de todo el mundo.
- El último *Informe sobre la disparidad en las emisiones de 2019 del PNUMA* también revela la diferencia muy significativa que persiste entre los compromisos actuales expresados por las Partes en sus CDN hasta la fecha, y lo que se necesitaría para mantener el calentamiento mundial por debajo de los 2°C y de los 1,5°C. La ambición colectiva debe aumentar más de 5 veces respecto a los niveles actuales para lograr los recortes necesarios en la próxima década para alcanzar el objetivo de 1,5°C.<sup>i</sup>
- Aunque poco conocida, la desoxigenación de los océanos es uno de los efectos más perniciosos del cambio climático inducido por el ser humano. El último informe científico de la UICN, que se publicará durante la COP25, *Desoxigenación de los océanos: el problema de todos*, es una clara advertencia de que la pérdida de oxígeno debida al calentamiento de los océanos está teniendo consecuencias alarmantes para las reservas globales de oxígeno oceánico, que ya se han reducido en un 2% durante un período de sólo 50 años, de 1960 a 2010. Esto afectará negativamente, en múltiples escalas, a los ecosistemas marinos y a las poblaciones humanas que dependen de ellos.<sup>ii</sup>

## **II. Las soluciones basadas en la naturaleza son críticas para hacer frente al cambio climático**

Las soluciones basadas en la naturaleza, centradas en la protección, restauración y

Para más información, póngase en contacto con:

Stewart Maginnis  
Director mundial, Soluciones basadas en la naturaleza  
Sede mundial de la UICN  
[stewart.maginnis@iucn.org](mailto:stewart.maginnis@iucn.org)

Cyrie Sendashonga  
Directora mundial, Políticas y Programa  
Sede mundial de la UICN  
[cyriaque.sendashonga@iucn.org](mailto:cyriaque.sendashonga@iucn.org)

Sandeep Sengupta  
Coordinador mundial, Cartera de cambio climático  
Sede mundial de la UICN  
[sandeep.sengupta@iucn.org](mailto:sandeep.sengupta@iucn.org)

Sede mundial de la UICN  
Rue Mauverney 28  
1196 Gland  
Suiza  
Tel: +41 22 999 0000  
Fax: +41 22 999 0002  
[www.iucn.org](http://www.iucn.org)

gestión sostenible de los ecosistemas mundiales, tienen un rol vital que desempeñar tanto en la mitigación del cambio climático como en la adaptación al mismo.<sup>iii</sup> Esto fue claramente reconocido en la *Cumbre de las Naciones Unidas sobre el Clima*, en septiembre de 2019 en Nueva York, que incluyó una línea de acción temática dedicada a este tema.

- El Informe de Evaluación Quinquenal sobre los Avances en la Declaración de Nueva York sobre los Bosques (DNYB), publicado en 2019 por los Socios de evaluación de la DNYB, entre los cuales la UICN, destaca que los bosques tropicales necesitan ser protegidos de manera efectiva para cumplir los objetivos climáticos, y que la pérdida acelerada de bosques primarios insustituibles es particularmente alarmante, ya que éstos sirven como inestimables sumideros de carbono. Este informe también destaca que la restauración de los ecosistemas forestales debe acelerarse, y que la restauración de los paisajes forestales debe complementar los esfuerzos para detener la deforestación mediante la recuperación de algunas de las funciones y servicios ecosistémicos perdidos en los bosques talados.<sup>iv</sup> En este sentido, la iniciativa Desafío de Bonn, codirigida por la UICN, tiene como objetivo restaurar 150 millones de hectáreas de tierras deforestadas y degradadas para 2020, y 350 millones de hectáreas para 2030.<sup>v</sup>
- El *Informe Especial sobre el Cambio Climático y la Tierra 2019 del IPCC* también destaca la protección de los ecosistemas con alto contenido de carbono, como los bosques primarios, como una estrategia óptima de mitigación. Un estudio más reciente, codirigido por un miembro de la UICN, muestra además que los bosques tropicales intactos, libres de influencia antropogénica sustancial, almacenan y secuestran grandes cantidades de carbono atmosférico, pero que el impacto climático de su pérdida es actualmente subestimado por un factor de seis.<sup>vi</sup> Esto refuerza la necesidad de su protección.
- Un análisis conducido y publicado en las *Actas de la Academia Nacional de Ciencias (PNAS, por sus siglas en inglés)* en 2017 por otro miembro de la UICN estimó que las soluciones climáticas naturales pueden proporcionar alrededor de un tercio de la mitigación climática económicamente rentable necesaria entre ahora y 2030 para estabilizar el calentamiento por debajo de 2°C.<sup>vii</sup> Asimismo, el *Informe sobre la disparidad en las emisiones de 2017 del PNUMA* estima que las opciones de eliminación de carbono basadas en las tierras, incluidos los bosques, los humedales y los suelos, ofrecen un potencial de reducción de emisiones anual total de 4 a 12 GtCO<sub>2</sub>e.<sup>viii</sup>
- Los ecosistemas sanos también desempeñan un papel vital en el fomento de la resiliencia al cambio climático, mediante la adaptación y la reducción del riesgo de desastres basadas en los ecosistemas. Un estudio publicado en 2017 estimó que los humedales evitaron 625 millones de dólares americanos de daños directos por inundaciones durante el huracán Sandy, en 2012.<sup>ix</sup> En términos más generales, se estima que los humedales costeros de Estados Unidos proporcionan anualmente servicios de protección contra las tormentas por un valor de 23 mil millones de dólares americanos.<sup>x</sup>

### **III. Las futuras CDN deberían incluir soluciones basadas en la naturaleza más ambiciosas y concretas**

A medida que las Partes preparen CDN nuevas o actualizadas, en 2020, deben incluir objetivos más concretos y cuantificables en cuanto a soluciones basadas en la naturaleza. Un reciente estudio publicado conjuntamente en 2019 por la UICN y la Universidad de Oxford, por ejemplo, muestra que:

- Mientras que más del 70% de las CDN actuales contienen referencias a esfuerzos en el sector forestal, sólo el 20% de ellas incluyen objetivos cuantificables, y sólo el 8% incluyen objetivos expresados en toneladas de CO<sub>2</sub> equivalente.
- Sólo alrededor del 17% de las CDN con acciones actuales o previstas que impliquen soluciones basadas en la naturaleza para la adaptación (es decir, una adaptación basada en los ecosistemas) establecen objetivos cuantificables y sólidos al respecto.
- Sólo el 19% de las CDN de países con ecosistemas costeros los incluyen actualmente en sus componentes de mitigación, y sólo el 39% en sus componentes de adaptación.<sup>xi</sup>

Esto sugiere que las Partes aún disponen de un margen considerable para fortalecer el rol de las soluciones basadas en la naturaleza en sus futuras CDN. El estudio de la UICN-Universidad de Oxford también hace hincapié en la necesidad de movilizar una mayor financiación para implementar eficazmente soluciones basadas

en la naturaleza. Otras recomendaciones específicas formuladas en el estudio a la atención de los responsables políticos se pueden consultar [aquí](#).

#### **IV. Importancia de asegurar la integridad ambiental**

Mientras las Partes ultiman las normas pendientes necesarias para aplicar el artículo 6 del Acuerdo de París, es fundamental garantizar el mantenimiento de los niveles más altos posibles de integridad ambiental.

El doble cómputo de los esfuerzos de reducción de emisiones debe ser evitado, entre otras cosas mediante la aplicación de métodos contables robustos, con el fin de lograr una mitigación global la más ambiciosa posible de las emisiones globales.

También será importante asegurarse de que existan garantías adecuadas para prevenir cualquier consecuencia ambiental o social adversa de la aplicación de los mecanismos, normas y procedimientos elaborados en virtud del artículo 6.

#### **V. Plataforma de Comunidades locales y Pueblos Indígenas (CLPI)**

Los pueblos indígenas y las comunidades locales están en primera línea del cambio climático, a menudo enfrentándose a sus peores consecuencias. También desempeñan un papel fundamental como custodios y guardianes de los ecosistemas mundiales, así como en la aplicación, sobre el terreno, de soluciones prácticas y eficaces, basadas en la naturaleza, al cambio climático.

Por lo tanto, es esencial que sus opiniones, preocupaciones, derechos y contribuciones se reconozcan plenamente y se tengan en cuenta al elaborar y aplicar políticas y medidas climáticas en todos los niveles, en el marco del Acuerdo de París, incluso en las CDN.

La UICN se felicita de los progresos realizados hasta la fecha en la puesta en funcionamiento de la Plataforma de la CMNUCC para las Comunidades Locales y los Pueblos Indígenas (CLPI), incluso mediante el establecimiento oportuno del Grupo de Trabajo de Facilitación. Esperamos con interés apoyar la elaboración del plan de trabajo bienal para la implementación de las funciones de la Plataforma CLPI durante la COP25, y su posterior aplicación exitosa.<sup>xii</sup>

#### **VI. Género y Cambio Climático**

La UICN reafirma su compromiso con el Programa de Trabajo de Lima sobre Género (PTLG) y su Plan de Acción en materia de Género (PAG) como elementos habilitadores decisivos de políticas y acciones en materia de cambio climático que tengan en cuenta las cuestiones de género. La UICN celebra los progresos realizados hasta la fecha en la integración sustantiva de las consideraciones de género en los diversos procesos de la CMNUCC mediante la labor de sus órganos constituidos.

En el futuro, será fundamental asegurar el fortalecimiento y la continuación del PTLG y del PAG en la COP25, con el fin de aplicar políticas y medidas exitosas que tengan en cuenta las cuestiones de género en el marco de la implementación del Acuerdo de París, tanto a nivel internacional como a nivel nacional, en 2020 y más allá.<sup>xiii</sup>

<sup>i</sup> PNUMA. 2019. *Informe sobre la Brecha de Emisiones 2019*. Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Nairobi.

<sup>ii</sup> Laffoley, D. & Baxter, J.M. Eds. 2019. *Desoxigenación oceánica: el problema de todos. Causas, impactos, consecuencias y soluciones*. UICN, Gland, Suiza; disponible en: [www.iucn.org/deoxygenation](http://www.iucn.org/deoxygenation) (a partir del 7 de diciembre de 2019)

<sup>iii</sup> Las soluciones basadas en la naturaleza son definidas por la UICN como "acciones dirigidas a proteger, gestionar y restaurar de manera sostenible ecosistemas naturales o modificados, que hacen frente a retos de la sociedad de forma efectiva y adaptable, proporcionando simultáneamente bienestar humano y beneficios de la biodiversidad", [Resolución 69](#), adoptada por más de 1.300 gobiernos y ONG Miembros de la UICN en el *Congreso Mundial de la Naturaleza de la UICN 2016*, en Hawaii, Estados Unidos.

<sup>iv</sup> NYDF Assessment Partners. 2019. *Protecting and Restoring Forests: A Story of Large Commitments yet Limited Progress*. New York Declaration on Forests Five-Year Assessment Report. Climate Focus (coordinador y editor); disponible en [www.forestdeclaration.org](http://www.forestdeclaration.org)

<sup>v</sup> Para más información, consulte: <https://www.bonnchallenge.org/>

<sup>vi</sup> Maxwell et al. 2019. 'Degradation and forgone removals increase the carbon impact of intact forest loss by 626%', *Science Advances*, 5(10); disponible en: <https://advances.sciencemaq.org/content/advances/5/10/eaax2546.full.pdf>

- 
- <sup>vii</sup> Griscom et al. 2017. 'Natural Climate Solutions', *Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS)*, 114(44):11645–11650; disponible en: <http://www.pnas.org/content/114/44/11645.full.pdf>
- <sup>viii</sup> PNUMA. 2017. *Informe sobre la Brecha de Emisiones 2017*. Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), Nairobi.
- <sup>ix</sup> Narayan et al. 2017. 'The Value of Coastal Wetlands for Flood Damage Reduction in the Northeastern USA', *Scientific Reports*, 7(9463); disponible en: <https://www.nature.com/articles/s41598-017-09269-z>
- <sup>x</sup> Costanza et al. 2008. 'The value of coastal wetlands for hurricane protection', *Ambio*, 37(4): 241-8.
- <sup>xi</sup> Seddon, et al. 2019. *Nature-based Solutions in Nationally Determined Contributions: Synthesis and recommendations for enhancing climate ambition and action by 2020*. Gland, Suiza y Oxford, Reino Unido: UICN y Universidad de Oxford; disponible en: <https://portals.iucn.org/library/sites/library/files/documents/2019-030-En.pdf>
- <sup>xii</sup> Para la contribución de la UICN sobre la plataforma de CLPI, ver: [https://unfccc.int/files/parties\\_observers/submissions\\_from\\_observers/application/pdf/877.pdf](https://unfccc.int/files/parties_observers/submissions_from_observers/application/pdf/877.pdf)
- <sup>xiii</sup> Para las contribuciones recientes de la UICN sobre género y cambio climático, vea [aquí](#) y [aquí](#).