



## UN BIODIVERSITY CONFERENCE

Investing in biodiversity for people and planet



COP 14 - CP/MOP9 - NP/MOP3  
Sharm El Sheikh, Egypt, 2018

# La diversidad biológica y los Objetivos de Desarrollo Sostenible

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible plantea un marco ambicioso de objetivos y metas universales e indivisibles para hacer frente a una variedad de desafíos societarios mundiales. La diversidad biológica y los ecosistemas figuran en forma destacada en muchos de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) y metas asociadas. Contribuyen directamente a las prioridades de bienestar humano y desarrollo.

La diversidad biológica es un componente fundamental de muchas actividades económicas, en particular las relacionadas con la ganadería y la agricultura, la silvicultura y la pesca. Cerca de la mitad de la población mundial depende directamente de los recursos naturales para sus medios de vida, y muchas de las personas más vulnerables dependen directamente de la diversidad biológica para satisfacer sus necesidades diarias de subsistencia.

El Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011-2020 y sus Metas de Aichi para la Diversidad Biológica aprobados por el Convenio sobre la Diversidad Biológica han sido reconocidos como un marco mundial para la adopción de medidas prioritarias en materia de diversidad biológica. Los ODS y el Plan Estratégico se complementan y refuerzan mutuamente, y por lo tanto la aplicación del Plan contribuye al logro de los ODS y viceversa.

A continuación se indica cómo la diversidad biológica desempeña un papel fundamental en el logro de los Objetivos de Desarrollo Sostenible:

### ODS 1 – Poner fin a la pobreza en todas sus formas y en todo el mundo

La diversidad biológica proporciona recursos e ingresos, especialmente para la población rural pobre. Los servicios de los ecosistemas y otros bienes no comercializados representan entre el 50 % y el 90 % de todas las fuentes de sustento de los hogares pobres de zonas rurales y forestales.



**ONU**  
medio ambiente  
Programa de las Naciones  
Unidas para el Medio Ambiente

**25** AÑOS  
Convenio sobre la  
Diversidad Biológica  
SALVAGUARDANDO LA VIDA EN LA TIERRA



## **ODS 2 – Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible**

La diversidad biológica es un factor clave para lograr la seguridad alimentaria y un medio para mejorar la nutrición. Muchas de las personas más vulnerables dependen de alimentos recolectados de distintos ecosistemas naturales, como bosques, praderas, océanos y ríos. La diversidad biológica también sustenta las funciones de los ecosistemas, como la polinización y el mantenimiento de la fertilidad de los suelos y la calidad del agua, cruciales para la productividad agrícola.

## **ODS 3 – Garantizar una vida sana y promover el bienestar de todos en todas las edades**

Del total mundial de muertes, casi 1 de cada 4 se atribuye a factores de riesgo ambientales. Los ecosistemas saludables ayudan a mitigar la propagación y los efectos de la contaminación al capturar y eliminar ciertos tipos de contaminación del aire, el agua y el suelo. La diversidad biológica agrícola contribuye a aumentar la producción sostenible, a reducir el uso de plaguicidas y otros insumos químicos, todo lo cual puede tener efectos positivos para la salud humana. Además, una proporción considerable de la población mundial depende de medicinas tradicionales derivadas de la diversidad biológica para cubrir sus necesidades de atención de salud.

## **ODS 5 – Lograr la igualdad de género y empoderar a todas las mujeres y las niñas**

Las mujeres desempeñan un papel vital en la agricultura, la nutrición y el bienestar de las familias y las comunidades. Reconocer las funciones de las mujeres como administradoras clave de los recursos naturales y de la tierra es fundamental para el desarrollo sostenible. Además, la pérdida de la diversidad biológica y los servicios de los ecosistemas conexos puede perpetuar las desigualdades de género al incrementar el tiempo que deben dedicar las mujeres y las niñas a ciertas tareas, como la recolección de recursos valiosos, incluidos combustible, alimentos y agua.

## **ODS 6 – Garantizar la disponibilidad y la gestión sostenible del agua y el saneamiento para todos**

Los ecosistemas ayudan a mantener el suministro y la calidad del agua, y brindan protección frente a peligros y desastres relacionados con el agua. Por ejemplo, los humedales cumplen un papel importante de almacenamiento de aguas superficiales, subsuperficiales y subterráneas, además de reducir el riesgo de inundaciones. También ayudan a retener, procesar y diluir contaminantes. De igual modo, la vegetación, como las praderas y los bosques, apoya el buen funcionamiento de las cuencas hidrográficas. Gestionar los ecosistemas para mantener estos tipos de servicios por lo general es más rentable que emplear tecnologías artificiales.

## **ODS 8 – Promover el crecimiento económico sostenido, inclusivo y sostenible, el empleo pleno y productivo y el trabajo decente para todos**

La diversidad biológica y los ecosistemas sustentan muchas actividades económicas nacionales y mundiales, incluidas las relacionadas con la agricultura, la silvicultura, la pesca y acuicultura, la industria energética, el turismo, el transporte y el comercio. La conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica pueden conducir a una mayor productividad, a un uso más eficiente de los recursos y a una viabilidad a largo plazo de los recursos.



### **ODS 9 – Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación**

La diversidad biológica y los ecosistemas saludables pueden brindar infraestructura natural confiable y eficaz en función de los costos. Por ejemplo, los arrecifes de coral y los manglares protegen a las costas contra las inundaciones, que según las previsiones, aumentarán con el cambio climático. La infraestructura natural como la vegetación en las ciudades puede reducir la escorrentía de la contaminación en las reservas de agua. Dicha infraestructura verde puede ofrecer múltiples beneficios y, a menudo, suele ser más eficaz que la infraestructura artificial en cuanto a costo, vida útil y efectividad.

### **ODS 11 – Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles**

Los ecosistemas y la diversidad biológica sustentan el funcionamiento diario de los asentamientos humanos al proveer las condiciones y los servicios básicos que hacen posible que los seres humanos produzcan, consuman y habiten y que apoyan y protegen esas actividades. Los recursos biológicos proporcionan muchos de los alimentos, materiales de construcción, energía y medicinas que se consumen en los centros urbanos. Una planificación urbana que integre las consideraciones de la diversidad biológica puede contribuir a generar asentamientos humanos más sostenibles, rentables y saludables.

### **ODS 12 – Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles**

El consumo y la producción de todos los bienes y servicios requieren transformar muchos recursos naturales, lo que a su vez afecta a la diversidad biológica. Los patrones actuales de consumo y producción no sostenibles pueden socavar la capacidad de los ecosistemas de brindar servicios para las industrias y comunidades que dependen de ellos. Aplicar enfoques más limpios y con un uso más eficiente de los recursos, que minimicen los desechos y los contaminantes puede generar oportunidades económicas y mejorar la calidad de vida, tanto de los consumidores como de los productores, y al mismo tiempo favorecer a la diversidad biológica.

### **ODS 13 – Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos**

Los bosques, las turberas, los océanos y los ecosistemas costeros constituyen depósitos de carbono de importancia mundial, y su conservación y utilización sostenible es un elemento crítico para evitar transformaciones peligrosas en la temperatura atmosférica y el sistema climático de la Tierra. Los esfuerzos por proteger y restaurar hábitats ofrecen medidas comprobadas y eficaces en función de los costos para mitigar el cambio climático. Dichos ecosistemas también pueden servir de amortiguadores naturales ante fenómenos climáticos extremos y otros desastres, y fortalecer la adaptación al cambio climático.

### **ODS 14 – Conservar y utilizar sosteniblemente los océanos, los mares y los recursos marinos para el desarrollo sostenible**

La conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica en ecosistemas marinos y costeros es un aspecto clave del desarrollo sostenible. La diversidad biológica sustenta todas las actividades de pesca y acuicultura, así como la explotación de otras especies destinadas a alimentos y medicinas. La conservación y la utilización sostenible de la diversidad biológica marina y costera es esencial para garantizar que los océanos, los mares y los recursos marinos del mundo sigan siendo vitales.





**ODS 15 – Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad**

La conservación, la restauración y la utilización sostenible de los ecosistemas terrestres son esenciales para el desarrollo sostenible. Las metas de este objetivo incluyen un llamado a integrar los valores de los ecosistemas y la diversidad biológica en la planificación para el desarrollo, las estrategias de reducción de la pobreza y la contabilidad nacionales y locales.

**ODS 16 – Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos y construir a todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas**

Los conflictos por los recursos naturales, la degradación ambiental y la contaminación pueden ser uno de los factores que generan inseguridad social y violencia, los cuales suelen afectar desproporcionadamente a las poblaciones vulnerables. Reforzar los derechos de las comunidades sobre la gestión de los recursos naturales, combatir la explotación ilegal y la corrupción, y garantizar la toma de decisiones transparente sobre cuestiones sociales y ambientales, constituyen un proceso importante para la construcción de una sociedad inclusiva basada en la justicia.

**ODS 17 – Fortalecer los medios de implementación y revitalizar la Alianza Mundial para el Desarrollo Sostenible**

El Plan Estratégico para la Diversidad Biológica proporciona oportunidades para fortalecer la alianza mundial en materia de ciencia, tecnología e innovación, para la divulgación de tecnologías ecológicamente racionales, y para crear capacidad nacional para hacer seguimiento de los progresos de la Agenda 2030.

Para más información, póngase en contacto con:

David Ainsworth: +1 514 287 7025 o [david.ainsworth@cbd.int](mailto:david.ainsworth@cbd.int)

Johan Hedlund: +1 514 287 6670 o [johan.hedlund@cbd.int](mailto:johan.hedlund@cbd.int)

## Enlaces importantes

- La diversidad biológica y la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible/Nota técnica: <http://www.cbd.int/development/doc/biodiversity-2030-agenda-technical-note-es.pdf>
- La diversidad biológica y la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible/Informe de política: [www.cbd.int/development/doc/biodiversity-2030-agenda-policy-brief-en.pdf](http://www.cbd.int/development/doc/biodiversity-2030-agenda-policy-brief-en.pdf)
- Iniciativa del CDB de Diversidad Biológica para el Desarrollo: [www.cbd.int/development/](http://www.cbd.int/development/)
- La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible: <https://sustainabledevelopment.un.org/post2015/transformingourworld>
- Objetivos de Desarrollo Sostenible: <https://sustainabledevelopment.un.org/sdgs>
- Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011-2020: [www.cbd.int/sp/](http://www.cbd.int/sp/)
- Metas de Aichi para la Diversidad Biológica: [www.cbd.int/sp/targets/](http://www.cbd.int/sp/targets/)

1 Toda la información para este informe de prensa se ha extraído del informe de política: La diversidad biológica y la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, disponible en: [www.cbd.int/development/doc/biodiversity-2030-agenda-policy-brief-en.pdf](http://www.cbd.int/development/doc/biodiversity-2030-agenda-policy-brief-en.pdf)

## Secretaría del Convenio sobre la Diversidad Biológica

413, Saint Jacques Street, suite 800  
Montreal, Quebec, H2Y 1N9  
Canadá

Tel.: +1 514 288 2220  
Fax: +1 514 288 6588  
[secretariat@cbd.int](mailto:secretariat@cbd.int)

[www.cbd.int](http://www.cbd.int)