

UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA / OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

SUSTENTANDO EL DESARROLLO



Y LOS

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE





LA UICN, UN ALIADO CLAVE PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (UICN) constituye la red medioambiental más grande y diversa del mundo. Es una organización intergubernamental con una composición única: integra miembros gubernamentales y de la sociedad civil, así como una red mundial de expertos organizados en torno a seis Comisiones.

Aprovechando la experiencia, los recursos y la proyección de sus miembros y expertos, la UICN es el proveedor más importante de datos, evaluaciones y análisis relativos a la conservación, y una agencia implementadora de proyectos de conservación en todo el mundo. La UICN promueve el papel de la naturaleza en la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). Es también el organismo oficial de seguimiento del avance de la consecución de las metas relacionadas con la biodiversidad.

La Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible y los 17 ODS que la sustentan reconocen que el mundo natural y los servicios que brinda, indispensables para la vida, deben protegerse urgentemente para poder atender a las necesidades de 9000 millones de seres humanos en 2050.

Los ODS parten de la premisa que los problemas no se pueden resolver aisladamente. Por ejemplo, para producir más alimentos para una población humana creciente (ODS 2), se precisa de un suministro de agua dulce suficiente para una irrigación adecuada (ODS 6). Dicho suministro dependerá de ecosistemas saludables (ODS 14 y 15), que se ven cada vez más afectados por el cambio climático (ODS 13). La protección de dichos ecosistemas requerirá instituciones, gobernanza y cooperación sólidas a todos los niveles, desde el local hasta el internacional (ODS 16 y 17).





ODS 1

FIN DE LA POBREZA

La conservación de la naturaleza ayuda a salvaguardar los recursos naturales que sustentan las economías del mundo. Ello es particularmente importante para los sectores que dependen directamente de dichos recursos, como la agricultura, el sector forestal y la pesca.

La UICN trabaja para conservar la naturaleza y mantener su potencial para reducir la pobreza y promover el desarrollo sostenible. Vela asimismo por que las acciones de conservación y desarrollo tomen en cuenta los derechos de las comunidades locales y los pueblos indígenas y su acceso a los recursos naturales.

La UICN:

- impide potenciales pérdidas económicas y mejora la resiliencia al cambio climático y a otros desastres medioambientales mediante un manejo sostenible de la naturaleza, respondiendo a los desafíos globales a través de "soluciones basadas en la naturaleza";
- proporciona asesoría técnica a los gobiernos, las comunidades y las empresas, acerca de la gestión del agua, las tierras y los ecosistemas, con el fin de asegurar un crecimiento económico socialmente inclusivo y resiliente frente al cambio climático;
- facilita iniciativas que permiten a comunidades, pequeños agricultores y organizaciones de pueblos indígenas obtener el control de las tierras y los recursos naturales, formar parte de cadenas de suministro e incrementar sus ingresos.



La buena salud de los ecosistemas contribuye a la seguridad alimentaria al aumentar la productividad y la estabilidad de los sistemas alimenticios a largo plazo. Los ecosistemas saludables refuerzan asimismo la resiliencia y adaptabilidad de la agricultura frente al cambio climático, las inundaciones, los fenómenos meteorológicos extremos y otras catástrofes.

La UICN trabaja para aumentar la productividad agrícola y elevar los ingresos de los pequeños productores de alimentos, restaurando los ecosistemas degradados y reforzando la gobernanza de los ecosistemas. Obra también por que los cambios ambientales no pongan en peligro la disponibilidad de alimentos durante todo el año, ni las necesidades nutricionales de los grupos pobres y vulnerables, en particular los niños, las mujeres y las personas de edad.

La UICN:

- preserva y restaura la salud de los suelos y las tierras, asegurando un suministro óptimo y sostenido de bienes y servicios esenciales de los ecosistemas, los cuales sustentan la productividad de los sistemas alimenticios;
- desarrolla políticas y prácticas óptimas para los sectores de la agricultura y la pesca, con miras a preservar y gestionar de forma sostenible los recursos naturales, optimizando su potencial productivo;
- promueve la inversión pública y privada en pro del manejo sostenible de los ecosistemas, con el fin de garantizar una producción alimentaria estable y la protección contra las catástrofes;
- preserva la diversidad genética de cultivos alimenticios importantes desarrollando estrategias de conservación para la salvaguarda de los cereales silvestres, las plantas frutales y otros parientes silvestres de especies cultivadas.



ODS 3

SALUD Y BIENESTAR

La malnutrición afecta el desarrollo de los niños y es uno de los factores subyacentes en un 45% de la mortalidad infantil total en el mundo. En muchas poblaciones costeras y rurales, las especies silvestres locales pueden proveer los nutrientes esenciales requeridos para la salud materno infantil, reduciendo la morbilidad y mortalidad de las madres jóvenes y los niños.

La naturaleza brinda asimismo ingredientes utilizados tanto en la medicina tradicional como en la moderna. Los espacios verdes en las zonas urbanas mejoran el bienestar y la salud mental y física.

La UICN obra en pro de la conservación de las especies locales, los ecosistemas, las áreas protegidas y los espacios verdes urbanos, para salvaguardar los nutrientes, los productos medicinales, el aire limpio y otros servicios que suministran.

La UICN:

- demuestra los beneficios que aportan a la salud las especies recolectadas localmente y utilizadas por pueblos indígenas y comunidades locales, con miras a promover su conservación;
- elabora directrices y capacita a las autoridades locales para diseñar y gestionar áreas protegidas y espacios naturales urbanos, con el fin de mejorar el bienestar físico y mental de la población.



ODS 5

IGUALDAD DE GÉNERO

La igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres son cuestiones que tocan a los derechos humanos fundamentales y la justicia social. Las mujeres desempeñan funciones vitales: son gestoras de recursos naturales, portadoras de conocimientos y proveedoras de cuidados; sin embargo, continúan subrepresentadas en los procesos de decisión. Una participación plena y equitativa de las mujeres en la vida social y económica es esencial para la conservación de la naturaleza y el desarrollo sostenible.

La UICN proporciona apoyo técnico y fortalece capacidades de las partes interesadas, tanto gubernamentales como no gubernamentales, para incorporar la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres en las iniciativas relativas al medio ambiente y al desarrollo.

La UICN:

- identifica oportunidades para una mayor participación de las mujeres en las políticas e iniciativas relacionadas con el medio ambiente y el desarrollo;
- desarrolla metodologías y directrices encaminadas a incluir la igualdad de género y el empoderamiento de las mujeres en las estrategias nacionales e internacionales de conservación de la biodiversidad;
- coordina proyectos que ayudan a los Estados a cumplir con los compromisos contraídos en materia de igualdad de género, en el marco de sus programas nacionales y de acuerdos internacionales.



ODS 6

AGUA LIMPIA Y SANEAMIENTO

La naturaleza brinda la infraestructura requerida para proveer agua limpia para uso humano, como el sustento diario, la agricultura y la producción energética. Al mismo tiempo, la seguridad del suministro hídrico es necesaria para mantener ecosistemas acuáticos saludables. La contaminación, la deforestación y el cambio climático están ejerciendo efectos devastadores sobre dichos ecosistemas. Ello conduce a la escasez de agua, que puede a su vez suscitar conflictos dentro de los países o entre ellos.

La UICN protege y restaura los ecosistemas y vela por una gestión eficaz de los recursos hídricos a fin de garantizar el suministro de agua limpia para los múltiples usos de la población.

La UICN:

- proporciona pruebas científicas del valor de los humedales, las planicies aluviales y otros sistemas acuáticos para la producción energética, la agricultura y otros usos, con el fin de fomentar inversiones encaminadas a su conservación;
- proporciona a gobiernos y comunidades locales asesoría jurídica y política, acerca de la conservación, asignación y gestión eficiente de los recursos hídricos;
- proporciona a gobiernos y comunidades locales asesoría sobre la gestión eficaz de los recursos hídricos en zonas transfronterizas;
- asesora al sector privado acerca de la gestión óptima de los recursos hídricos en todos sus productos y cadenas de suministros;
- suministra a gobiernos y comunidades locales datos y análisis relativos a los ecosistemas acuáticos y directrices para la conservación y el uso sostenible de las cuencas hidrográficas;



REDUCCIÓN DE LAS DESIGUALDADES

La desigualdad de acceso, repartición y gestión de los recursos naturales crea desigualdades económicas entre individuos y grupos, dentro de los países y entre ellos.

La UICN trabaja con pueblos indígenas, comunidades locales, instituciones gubernamentales y organizaciones de la sociedad civil con el fin de corregir dichas desigualdades; obra en pro del respeto de los derechos a los recursos naturales y de una repartición inclusiva y equitativa de los beneficios derivados del uso de los mismos.

La UICN:

- coordina proyectos que promueven la gestión local de los recursos y la producción para el sustento diario y la generación de ingresos;
- proporciona a comunidades indígenas y campesinas, pequeños agricultores y pescadores artesanales, asesoría técnica, jurídica y política, para ayudarles a incrementar su participación en los procesos de decisión y permitir el ejercicio de sus derechos y el acceso a los recursos naturales;
- asesora a los gobiernos acerca de las políticas y los instrumentos jurídicos encaminados a asegurar una repartición inclusiva y equitativa de los beneficios derivados de los recursos naturales;
- asesora al sector privado acerca de cómo gestionar óptimamente los recursos naturales y repartir sus beneficios de forma inclusiva y equitativa.



CIUDADES Y COMUNIDADES SOSTENIBLES

Los espacios naturales de las ciudades y sus alrededores aportan importantes beneficios y servicios a la sociedad, como la regulación climática, la reducción de riesgo de desastres, el suministro de alimentos y agua. Mejoran asimismo la salud física y mental de los habitantes de zonas urbanas y rurales. Con la creciente expansión de las ciudades, es preciso asegurar que continúen dichos beneficios, mediante el ordenamiento urbano y un enfoque de gestión apropiado.

La UICN trabaja con los gobiernos, el sector privado y la comunidad científica a fin de desarrollar y aplicar soluciones costo-efectivas “basadas en la naturaleza” para los desafíos del crecimiento urbano, integrando acciones de protección, restauración y manejo sostenible de los ecosistemas.

La UICN:

- suministra asesoría técnica a las ciudades y los gobiernos subnacionales acerca de la integración de soluciones basadas en la naturaleza en la ordenación urbana y regional, y el mejoramiento de la calidad del aire y el agua en las ciudades;
- desarrolla conocimientos y directrices para el ordenamiento urbano y regional, acerca de la integración de la biodiversidad y los ecosistemas en las ciudades;
- evalúa el estado del patrimonio natural del planeta, y asesora a los gobiernos, las autoridades locales y las empresas acerca de las medidas adecuadas para valorizarlo y preservarlo.
- diseña y coordina programas de restauración de paisajes con miras a preservar y manejar los ecosistemas de las ciudades y sus alrededores, y acrecentar la resiliencia local frente a desastres;



ACCIÓN POR EL CLIMA

Los ecosistemas desempeñan un papel crucial en la regulación climática mundial a través de su función de “sumideros naturales de carbono”. Unos ecosistemas saludables ayudan también a los grupos vulnerables a adaptarse a los efectos negativos del cambio climático y brindan protección contra los desastres de tipo climatológico.

La UICN evalúa los riesgos que corren las especies y los ecosistemas a raíz del cambio climático, y desarrolla respuestas basadas en la conservación. Propugna asimismo, frente al cambio climático, “soluciones basadas en la naturaleza”, mediante la conservación, restauración y manejo eficaz de los ecosistemas del planeta. La labor de la UICN en este ámbito apunta a beneficiar tanto a los seres humanos como a los ecosistemas, tomando en cuenta las necesidades de los más vulnerables, como las mujeres y los pueblos indígenas.

La UICN:

- efectúa investigaciones y análisis de los efectos del cambio climático sobre las especies y los ecosistemas vulnerables, y evalúa el potencial de las soluciones basadas en la naturaleza para responder al cambio climático;
- asesora a gobiernos, empresas y otras partes interesadas, inclusive durante las negociaciones de la CMNUCC, con miras a integrar la biodiversidad y las soluciones basadas en la naturaleza en las políticas y acciones relativas al clima, a nivel nacional, regional y mundial.
- ejecuta y apoya proyectos para la conservación, restauración y manejo sostenible de los ecosistemas naturales (incluyendo iniciativas globales como el desafío de Bonn), como un medio de mitigación y adaptación eficaz al cambio climático, proporcionando al mismo tiempo una variedad de beneficios colaterales;



VIDA SUBMARINA

Más de 3 000 millones de personas dependen de la biodiversidad costera y marina para su alimentación y sus medios de vida. No obstante, los ecosistemas costeros, marinos y polares se ven amenazados por la explotación excesiva de los recursos, la destrucción de hábitats, la contaminación y el cambio climático. Todo ello acarrea efectos perjudiciales para las especies, los ecosistemas y los procesos ecológicos, reduciendo las poblaciones de peces y acrecentando los fenómenos meteorológicos extremos y la contaminación por los plásticos.

La UICN trabaja para mantener y restablecer la biodiversidad y productividad de los ecosistemas costeros, marinos y polares, y vela por que sus recursos se utilicen de forma sostenible y equitativa.

La UICN:

- define respuestas eficaces a los problemas que afectan a las áreas costeras, marinas y polares, como el calentamiento y la acidificación de los océanos, la contaminación por los plásticos y las especies invasoras;
- evalúa los riesgos que corren las especies (Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN™) y los ecosistemas marinos (Lista Roja de Ecosistemas), para orientar las políticas y acciones de conservación, el uso de los recursos marinos y las prioridades de inversión;
- proporciona directrices y capacitación acerca de la gestión eficaz de las áreas marinas protegidas;
- desarrolla prácticas óptimas para el sector privado, en particular la pesca, el turismo y las industrias extractivas, con miras a reducir su impacto sobre los mares;
- identifica áreas marinas de importancia mundial para la perpetuación de la biodiversidad (Áreas Claves de Biodiversidad) con miras a guiar el establecimiento de áreas marinas protegidas y otras salvaguardas; el índice de cobertura de las Áreas Claves de Biodiversidad marinas como zonas protegidas es un indicador oficial de la consecución del ODS 14.5;
- asesora a los gobiernos acerca del comercio sostenible de especies marinas, para contribuir a poner fin al tráfico ilícito y la caza y pesca furtivas;
- asesora a las Naciones Unidas y otros organismos acerca de la conservación y el uso sostenible en las zonas situadas fuera de las jurisdicciones nacionales.



VIDA DE ECOSISTEMAS TERRESTRES

El manejo sostenible de los ecosistemas terrestres contribuye a mitigar el cambio climático, provee medios de subsistencia y es fuente de salud y bienestar para millones de personas en el mundo entero. No obstante, la biodiversidad terrestre se encuentra expuesta a diversas amenazas, en particular la explotación excesiva, las especies invasoras y el cambio climático. Como resultado de ello, las especies se están extinguiendo actualmente a un ritmo mil veces superior a la tasa natural. Cerca del 30% de las tierras están degradadas, lo que reduce la producción y la productividad agrícola.

La UICN trabaja en pro de la conservación de los ecosistemas terrestres evaluando el riesgo de extinción de las especies, mejorando la gestión territorial y restaurando los paisajes degradados.

La UICN:

- evalúa los riesgos que corren las especies (Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN™) y los ecosistemas terrestres (Lista Roja de Ecosistemas), para orientar las políticas y acciones de conservación, el uso de las tierras y las prioridades de inversión; el Índice de la Lista Roja es el indicador oficial para el ODS15.5;
- proporciona directrices y capacitación acerca de la gestión eficaz de las áreas protegidas;
- identifica sitios de importancia mundial para la perpetuación de la biodiversidad (Áreas Claves de Biodiversidad) con miras a guiar el establecimiento de áreas protegidas y otras salvaguardas; el índice de cobertura de las Áreas Claves de Biodiversidad como zonas protegidas es un indicador oficial de los ODS 15.1 y 15.4;
- desarrolla herramientas y refuerza capacidades para luchar contra la desertificación, la degradación de las tierras y la sequía; para prevenir la deforestación y restaurar los bosques;
- elabora prácticas óptimas para ayudar a reducir el impacto medioambiental de las industrias extractivas, el sector agrícola y otras empresas;
- desarrolla métodos para detectar, gestionar y responder a la introducción de especies exóticas invasoras, y proporciona el indicador oficial para el ODS 15.8;
- asesora a los gobiernos acerca del comercio sostenible de las especies silvestres para contribuir a poner fin a la caza furtiva y el tráfico ilícito.



PAZ, JUSTICIA E INSTITUCIONES SÓLIDAS

Para responder a los desafíos medioambientales, como la degradación de los ecosistemas y el cambio climático, se requieren instituciones eficaces y justas. Los marcos de gobernanza influyen en la repartición de costos y beneficios relacionados con el uso de los recursos naturales. Esto incluye los costos vinculados con el deterioro ambiental y el cambio climático, y los beneficios que se derivan de la conservación de la biodiversidad.

La UICN trabaja para mejorar los sistemas de gobernanza y fomentar la cooperación internacional en materia de conservación de la naturaleza. Apunta a fortalecer el estado de derecho a todos los niveles, especialmente en relación a los recursos naturales, los delitos medioambientales y el acceso de las poblaciones a los beneficios derivados de los ecosistemas.

La UICN:

- detecta deficiencias en la legislación y las políticas ambientales nacionales, así como en los tratados internacionales, con miras a mejorar la conservación de los recursos naturales y proporcionar un acceso equitativo a los beneficios que de ellos se derivan;
- examina enfoques de alcance mundial para combatir el tráfico ilícito de vida silvestre y la tala y pesca ilegal como formas de delincuencia organizada;
- gestiona el portal ECOLEX de derecho ambiental, que permite al público tener acceso al derecho ambiental.
- suministra asesoría técnica y capacita a los decisores y a las comunidades locales acerca de cómo incorporar enfoques basados en los derechos en la acción de conservación y uso de los recursos naturales;



ALIANZAS PARA LOGRAR LOS OBJETIVOS

Se requieren sólidas alianzas entre gobiernos, donantes, sector privado y comunidades locales para conservar los ecosistemas y salvaguardar los servicios y beneficios que de ellos emanan y que sustentan tanto la vida humana como la vida silvestre.

La UICN es una unión mundial compuesta tanto por gobiernos como por organizaciones de la sociedad civil. En colaboración con gobiernos, ONG, científicos, el sector privado, las comunidades locales y las organizaciones de pueblos indígenas, la UICN genera conocimientos y guía las medidas políticas, institucionales y financieras encaminadas a conservar la naturaleza y asegurar un uso sostenible y equitativo de los recursos naturales.

La UICN:

- produce, analiza y difunde conocimientos y herramientas de conservación, utilizando la red mundial de la Unión, que incluye expertos y organizaciones del sector público, privado y de la sociedad civil;
- recomienda resultados políticos clave para los tratados internacionales, con miras a garantizar una conservación adecuada de la biodiversidad y un uso equitativo de los recursos naturales;
- asesora a los gobiernos acerca de la elaboración y aplicación de reformas jurídicas relativas al medio ambiente;
- reúne grupos científicos y técnicos de carácter consultivo para asesorar a los gobiernos y las empresas acerca de cuestiones controversiales relacionadas con la conservación y el desarrollo;
- suministra plataformas para movilizar y canalizar recursos financieros con miras a implementar y ampliar acciones medioambientales;
- elabora y proporciona asesoría acerca de normas industriales destinadas a mejorar el desempeño de las empresas en materia ambiental, social y de gobernanza;
- desarrolla herramientas destinadas a las empresas, con miras a reducir al mínimo sus efectos negativos sobre el medio ambiente y salvaguardar los beneficios ecosistémicos;
- suministra datos y metodologías para seguir el avance de la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



La UICN, Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, es una organización intergubernamental compuesta por más de 200 Estados y organismos gubernamentales, más de mil organizaciones de la sociedad civil y seis Comisiones integradas por más de 10.000 especialistas en supervivencia de las especies, derecho ambiental, áreas protegidas, políticas sociales y económicas, gestión de los ecosistemas, educación y comunicación. Esta unión única en su género, potente y diversificada, suministra a organismos públicos, empresas privadas y organizaciones no gubernamentales conocimientos y herramientas que permiten que el progreso humano, el desarrollo económico y la conservación de la naturaleza avancen a la par. La Secretaría, las Comisiones y los Miembros de la UICN contribuyen de forma directa y sustancial a la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



PARA MAYOR INFORMACIÓN:

IUCN.ORG/ES

[TWITTER.COM/IUCN](https://twitter.com/IUCN)

[FACEBOOK.COM/IUCN.ORG](https://facebook.com/IUCN.ORG)

COMMUNICATIONS@IUCN.ORG
