



© GIZ / Florian Kopp



© GIZ / Florian Kopp



© Sabine Schmidt / pixelio.de



© GIZ / Ursula Meißner



ValuES: Métodos para la integración de los servicios ecosistémicos en la política, la planificación y la práctica

La conservación de los ecosistemas altamente diversos y sus servicios es esencial

La naturaleza es la base de nuestra subsistencia. Nuestro bienestar depende de los beneficios que obtenemos de ella en forma de servicios ecosistémicos, como son el agua potable, los suelos fértiles, la polinización de los cultivos o la protección contra la erosión o las inundaciones. Todos ellos son esenciales para la producción de alimentos y otros bienes.

La funcionalidad de muchos de los servicios ecosistémicos se fundamentan en la diversidad biológica, es decir, en la diversidad de especies animales y vegetales, la variabilidad genética y de los ecosistemas. Con frecuencia el valor de la diversidad biológica no se reconoce y por ello, no se toma suficientemente en cuenta ni en la política, ni en la sociedad. Esto contribuye con la degradación de los ecosistemas y sus servicios en todo el mundo. En general, la restauración o sustitución de estos servicios es muy costosa y muchas veces resulta imposible.

Por esta razón es esencial fomentar la incorporación sistemática de los ecosistemas y la biodiversidad en todas las instancias políticas y sociales (*mainstreaming*). Con este fin, las Partes del Convenio sobre la Diversidad Biológica (CDB) adoptaron en 2010 el “Plan Estratégico para la Diversidad Biológica 2011–2020”. Entre las 20 metas de Aichi, formuladas en el Plan, se exige que se consideren los valores y beneficios de la diversidad biológica en el ámbito político (meta 2) y que se desarrolle la capacidad para ello por medio del fomento de los conocimientos y tecnologías necesarias (meta 19).

Bajo este contexto, el enfoque de servicios ecosistémicos resulta especialmente útil, cuando se desea visibilizar e integrar los beneficios de la naturaleza en la toma de decisión. Esto se debe a que dicho concepto permite vincular la dependencia de los seres humanos sobre la naturaleza y observar los impactos de su acción sobre la misma. El uso de este enfoque

propicia la implementación de medidas y políticas favorables para el mantenimiento de los ecosistemas, lo cual puede observarse por ejemplo en procesos de planificación, toma de decisión y gestión de varios países.

El enfoque de los servicios ecosistémicos: desafíos en la práctica

Frecuentemente existen dudas acerca de cómo se deben estructurar los estudios relativos y cómo pueden incorporarse los resultados en medidas prácticas y en la toma de decisión. En la actualidad existe una amplia gama de métodos e instrumentos para identificar, medir, valorar y describir los servicios ecosistémicos. No obstante, aún no se tiene suficiente conocimiento de cuál ha sido el impacto de los estudios realizados y de qué manera los resultados se reflejan en las medidas adoptadas en la práctica. La información sobre la aplicación de los métodos e instrumentos es de difícil acceso y el intercambio de conocimientos es limitado.

Por ello, tanto los técnicos como los responsables de la toma de decisión carecen por lo general de pautas para seleccionar y aplicar métodos adecuados para evaluar los servicios ecosistémicos en un caso concreto.

Objetivos y enfoque de ValuES

Bajo este contexto se sitúa el proyecto **ValuES: Métodos para la integración de los servicios ecosistémicos en la política, la planificación y la práctica**. El proyecto global apoya a expertos, consultores y tomadores de decisión en ministerios y organizaciones diversas en cómo integrar los servicios ecosistémicos en los procesos de planificación y toma de decisión. Del mismo modo, ValuES promueve el análisis comparativo y la difusión de métodos de valoración, así como el intercambio de experiencias a nivel internacional.

Por encargo de:

ValuES actúa en cinco áreas esenciales :

(1) Análisis de las experiencias existentes

Análisis de las experiencias en la integración de servicios ecosistémicos en la planificación y toma de decisión para identificar y extraer lecciones aprendidas y buenas prácticas.

(2) Elaboración de un inventario de métodos

Elaboración de un inventario que oriente a técnicos y tomadores de decisión en la selección y la aplicación de métodos, instrumentos e indicadores adecuados.

(3) Asesoramiento a los países contraparte

Asesoría a técnicos y tomadores de decisión para la incorporación del valor de los servicios ecosistémicos en proyectos, medidas y políticas concretas.

(4) Desarrollo de capacidades

Desarrollo y facilitación de cursos de capacitación para la selección y aplicación de métodos e instrumentos para la evaluación de servicios ecosistémicos, y la integración de los resultados en procesos de planificación y toma de decisión.

(5) Fortalecimiento de redes e intercambio de experiencias en foros internacionales

Apoyo a redes existentes y fomento del intercambio de experiencias sur-sur y norte-sur. Elaboración de lecciones aprendidas y recomendaciones para el diseño y uso de métodos e instrumentos de evaluación. Difusión en foros internacionales.

Socios del proyecto

La Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH ejecuta el proyecto ValuES por encargo del Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la

Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU) de Alemania, en cooperación con el Centro Helmholtz para Investigación Medioambiental (UFZ) y el Fondo para la Conservación Estratégica (CSF).

ValuES ha establecido acuerdos de cooperación con proyectos de la GIZ en Brasil, Ecuador, Costa Rica, México, Namibia, Kazakstán, Uzbekistán, Filipinas y Vietnam. El proyecto aspira a extender sus redes de cooperación con otras iniciativas y redes regionales interesadas.

Financiamiento	Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU), a través de la Iniciativa Internacional de Protección del Clima.
Ejecución	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH.
Socios científicos	Centro Helmholtz para Investigación Medioambiental (UFZ), Fondo para la Conservación Estratégica (CSF)
Países contraparte	ValuES es un proyecto a nivel mundial. Actualmente se han establecido cooperaciones con Brasil, Ecuador, Costa Rica, México, Namibia, Kazakstán, Uzbekistán, Filipinas y Vietnam.
Duración del proyecto	01.01.2013 – 31.12.2017
Fecha	Septiembre de 2014



© Marina Kosmus / giz.de



© Marina Kosmus / giz.de

Pie de imprenta

Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Domicilios de la Sociedad
Bonn y Eschborn, Alemania

Dag-Hammarskjöld-Weg 1-5
65760 Eschborn, Alemania
T +49 61 96 79-0
F +49 61 96 79-11 15
E info@giz.de
I www.giz.de

Contacto en la GIZ
Marina Kosmus
E marina.kosmus@giz.de
T +49 (0) 6196 79-1321

Contacto en el UFZ
Augustin Berghöfer
E teeb@ufz.de
T +49 (0) 341 235-1479

Sitio Web: www.aboutvalues.net