

## Representantes de siete países sudamericanos se reunieron para potenciar la gestión en Reducción de Riesgos de Desastres basada en Ecosistemas

**Elaborado y revisado por:** Karen Podvin (UICN), Ana Julia Gómez (FBNAB), Efrén Icaza (UICN) y Analía López (FBNAB).

En la ciudad de Buenos Aires entre el 15 y 17 de marzo de 2017 se realizó el Taller Regional “Reducción de Riesgos de Desastres basada en Ecosistemas para el desarrollo sostenible: el rol de la biodiversidad”. El evento fue organizado por la UICN en el marco del proyecto *Resiliencia mediante la inversión en ecosistemas: conocimiento, innovación y transformación de la gestión de riesgo -RELIEF Kit-* con el apoyo de la Fundación Bosques Nativos Argentinos para la Biodiversidad (FBNAB) y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación de Argentina.

La reunión contó con la participación de alrededor de 40 representantes de organizaciones no gubernamentales e instituciones gubernamentales responsables de gestión de riesgos, ambiente (biodiversidad y cambio climático) y planificación de Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay. El evento buscó promover la adopción y escalamiento del enfoque de reducción de riesgos de desastres basado en ecosistemas (*Eco-DRR* por sus siglas en inglés) y fomentar su integración con la conservación de la biodiversidad. También, se apuntó hacia la mejora en la comprensión, conocimientos y capacidades para el diseño, implementación y escalamiento de estrategias de Eco-DRR.



© Analía López

En la **primera sesión**, se **contextualizaron los enfoques de reducción de riesgos de desastres y la adaptación al cambio climático basados en ecosistemas** vinculados a marcos internacionales como son la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático, el Convenio de Diversidad Biológica y el Marco de Sendai para la Reducción de Riesgos de Desastres. Así también, se presentó de manera general la [Evaluación Regional](#) que documentó experiencias de Eco-DRR y biodiversidad en Sudamérica.

La **Reducción de Riesgos de Desastres basada en Ecosistemas** es la gestión sostenible, la conservación y la restauración de los ecosistemas para reducir el riesgo de desastres, con el objetivo de lograr un desarrollo sostenible y resiliente (Estrella and Saalismaa 2013: 30)<sup>1</sup>.

La **Adaptación basada en Ecosistemas (AbE)** se define como “el uso de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos como parte de una estrategia más amplia que ayude a las personas a adaptarse a los efectos adversos del cambio climático” (CBD, 2009: 41)<sup>2</sup>. Su objetivo es reducir la vulnerabilidad y aumentar la resiliencia de los ecosistemas y las poblaciones aprovechando las oportunidades que brindan la gestión sostenible, la conservación y la restauración de los ecosistemas (CBD, 2009).

La **segunda sesión** se enfocó en un análisis de las **POLÍTICAS ACTUALES de Reducción de Riesgo de Desastres (RRD) y Adaptación al Cambio Climático (ACC) vinculadas a la gestión sostenible de ecosistemas y conservación de la biodiversidad** en los seis países. En este ejercicio grupal de análisis por país, se realizó un mapeo general de los principales riesgos de desastres y vulnerabilidades al cambio climático considerando los marcos institucionales y políticos sobre la RRD y ACC.



© Analía López

En la **tercera sesión**, se compartieron **CASOS DE ECO-DRR EN ACCIÓN**, en la cual se presentó la experiencia del Inventario de Humedales en Argentina, ecosistemas que generan una serie de beneficios, entre ellos la regulación y prevención de desastres como inundaciones. Perú presentó un componente de medidas robustas de Adaptación basada en Ecosistemas (AbE) implementadas en dos comunidades como parte del [programa colaborativo Adaptación EbA Montaña](#) implementado en Perú entre el 2012 y 2016. Chile expuso el trabajo sobre el rol de los bosques nativos y sus servicios ecosistémicos a partir de espacios multi-sectoriales generados como parte de la iniciativa de [Ecosistemas para la Protección de Infraestructura y Comunidades](#) (EPIC). En la última exposición de la jornada Uruguay compartió una experiencia en la

<sup>1</sup> Estrella M and N Saalisma. (2013). *Ecosystem-based disaster risk reduction (Eco-DRR): An overview*. In: Renaud F.G., Sudmeier-Rieux, K., Estrella, M. (eds). *The role of ecosystems in disaster risk reduction*. UNU Press, Tokyo, pp 26-54.

<sup>2</sup> CBD, 2009. *Connecting Biodiversity and Climate Change Mitigation and Adaptation: Report of the Second Ad Hoc Technical Expert Group on Biodiversity and Climate Change*. Montreal, CBD Technical Series No. 41.

temática desde sistemas urbanos –ciudades resilientes en Uruguay–.



© Analia López

El segundo día, se realizó una **salida de campo** a la [Reserva Natural \(RN\) Otamendi](#): “Un paisaje complejo y vulnerable, saludable y biodiverso en el borde urbano más importante de Argentina”. Tuvo como finalidad identificar en territorio el rol de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos para la reducción de riesgo de desastres, analizando criterios de gestión para el uso de la tierra y la conservación de áreas protegidas en la RN Otamendi y su zona de influencia, desde distintas perspectivas sectoriales.



© Carolina Díaz

Con una gran participación de los diversos actores, representantes de la Administración de Parques Nacionales, autoridades y referentes de la Reserva, la Sociedad de Fomento de Río Luján, el Consorcio Forestal Delta y el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA Delta), se construyó un rico debate en el marco de los contenidos del taller y el abordaje local de las inundaciones y el manejo de fuego (Ver

[Noticia](#)).



© Analia López

La **sesión 4** se enfocó en la **INTEGRACIÓN** a través del análisis colaborativo de instrumentos y procesos de **planificación y política** que se orientan o integran los enfoques de RRD, ACC, gestión de ecosistemas y conservación de la biodiversidad. Por ejemplo, Bolivia presentó su proceso de planificación inter-sectorial y la integración del conocimiento tradicional en las políticas de cambio climático; Chile presentó un proceso que está iniciando de Planificación Ecológica de diversos sectores, así como la Plataforma Nacional multi-sectorial de RRD que integra de forma transversal a todos los sectores, y el plan sectorial de ACC de biodiversidad. Perú presentó el caso de los Presupuestos de Inversión Pública (PIPs) verdes como opciones de financiamiento para este tipo de enfoques. Ecuador presentó cómo el país está orientando la gestión de riesgos y cambio climático, y el énfasis en ecosistemas, con algunas iniciativas en marcha como el [Programa Regional AbE](#). Finalmente, países como Argentina, Colombia, Bolivia y Uruguay compartieron cómo están abordando la planificación multi-sectorial y visión de integración de estos enfoques.



© Analia López

La **sesión 5**, se enfocó en las **OPORTUNIDADES DE ESCALAMIENTO** a partir del **diseño e implementación de proyectos multi-sectoriales de Eco-DRR y herramientas existentes**, basadas en evidencia científica, casos económicos y herramientas para implementar este tipo de iniciativas a nivel global, desde la experiencia en de UICN en varios países y regiones. Al finalizar la sesión, UICN presentó la [metodología de evaluación de oportunidades de restauración](#) (ROAM, por sus siglas en inglés) sobre restauración de paisajes forestales,

vinculada con la RRD y ACC.



© Analia López

La **sesión 6** se enfocó en el **ANÁLISIS DE OPORTUNIDADES, DESAFÍOS Y RECOMENDACIONES POR PAÍS**, retomando los resultados de un anterior ejercicio grupal. Entre algunos de los **mensajes clave**, se destacan que las soluciones basadas en la naturaleza que comprenden estos dos enfoques (Eco-DRR y AbE) cuentan ya con evidencia de los múltiples beneficios que generan, y constituyen opciones costo-eficientes. Existen esfuerzos Eco-RRD y AbE ya en marcha en la región, a partir de las cuales es imprescindible establecer sistemas de monitoreo de impacto y evaluación robustos, sistematizarlas y escalarlas, para generar la evidencia necesaria sobre los beneficios y co-beneficios.

Los participantes del taller resaltaron las condiciones habilitantes para promover y escalar la Eco-DRR y AbE; entre éstas se encuentran políticas públicas integrales para la planificación y ordenamiento territorial, con perspectiva multisectorial y multinivel. También es necesario contar con procesos participativos y considerar el rol del conocimiento tradicional y local, junto con esquemas de fortalecimiento de capacitación de los distintos actores para asegurar la legitimidad, la apropiación y la sostenibilidad. Se destacó -además- la pertinencia de realizar análisis de [efectividad de los enfoques](#), incluidas evaluaciones económicas, que permitan informar a los tomadores de decisiones sobre la costo-eficiencia de las soluciones basadas en ecosistemas fomentando así su financiamiento. Finalmente, es crucial fortalecer la implementación e institucionalización permanente de los enfoques y la transversalización en los diversos sectores.

Este taller generó interés en un primer grupo de participantes sudamericanos, promoviendo el intercambio de experiencias y aprendizajes e integrando la Reducción de riesgos de desastres, la Adaptación al cambio climático, la gestión de ecosistemas y la conservación de la biodiversidad desde una perspectiva de planificación multisectorial para el desarrollo sostenible.



© Carolina Díaz

Nota: se contará próximamente con el **Informe de Síntesis del Taller**.