

Estándar Internacional para la Recolección Silvestre Sostenible de Plantas Medicinales y Aromáticas (ISSC-MAP)

Salvando Plantas que Salvan Vidas y Medios de Vida

El *Estándar Internacional para la Recolección Silvestre Sostenible de Plantas Medicinales y Aromáticas (ISSC-MAP)*, publicado en el 2007, se está implementando por WWF, TRAFFIC, UICN y sus socios en seis proyectos de recolección silvestre a nivel mundial. En estos proyectos se desarrollan modelos de implementación adaptativa del ISSC-MAP para demostrar un manejo efectivo y uso sostenible de las plantas silvestres colectadas, asegurando así la supervivencia de sus poblaciones naturales a largo plazo y contribuyendo substancialmente a los medios de vida locales.

Diversas y valiosas: Plantas Medicinales y Aromáticas (PMA)

Las plantas medicinales y aromáticas (PMA) y otras plantas, usadas por los sectores de salud, hierbas, cosmético y alimenticio/culinario, están entre los más diversos y valiosos recursos naturales para la humanidad. Éstos están presentes en casi todos los ecosistemas terrestres y algunos ecosistemas acuáticos alrededor del mundo. Sin embargo, la creciente demanda y presión sobre las especies y sus hábitats, están amenazando muchas especies de plantas colectadas de origen silvestre.

La industria, los gobiernos, certificadores, administradores de los recursos y recolectores están preocupados por la disminución de poblaciones de plantas y abastecimiento, y están investigando métodos para verificar la sostenibilidad de la recolección silvestre.

Con el **Estándar Internacional para la Recolección Silvestre de Plantas Medicinales y Aromáticas (ISSC-MAP)** se ha provisto una herramienta para todos los actores del sector de PMA para desarrollar y verificar sistemas de uso sostenible para materia prima vegetal.

El Estándar fue desarrollado en una iniciativa conjunta de WWF, TRAFFIC – la red de monitoreo de comercio de vida silvestre, UICN y BfN, la Agencia Federal Alemana para la Conservación de la Naturaleza, con el apoyo de muchos otros actores del medio de los negocios, gobiernos, ONGs y científico.



Pelargonium sidoides, Lesoto (B. Paetzold)

Manos a la obra

Desarrollar un estándar con principios y criterios es solo el primer paso – para volverse efectivo, éste necesita implementarse.

Con el apoyo financiero del Ministerio Federal Alemán para la Cooperación Económica y Desarrollo* (BMZ), WWF, TRAFFIC, UICN y socios de ONGs locales, gobiernos, grupos de recolectores y el sector privado han iniciado la implementación del ISSC-MAP en proyectos seleccionados en seis países y regiones a nivel mundial. Éstos son: Brasil, Camboya, India, Nepal, Lesoto, y Bosnia-Herzegovina / Sureste y Este Europeo.

Los 18 meses de período del proyecto finalizan a mediados del 2009. Cada proyecto regional tiene sus características ecológicas y socio-económicas particulares, lo cual genera diferentes retos y oportunidades para la apli-

International Standard for Sustainable Wild Collection of Medicinal and Aromatic Plants



TRAFFIC
the wildlife trade monitoring network



MEDICINAL
PLANT
SPECIALIST
GROUP



Traditional Medicinals

cación del ISSC-MAP y las perspectivas generales de desarrollo a largo plazo. Pero todos comparten una visión común: ¡salvar plantas que salvan vidas y medios de vida!



Recolección silvestre en Bosnia-Herzegovina (B. Paetzold)

En los Himalayas

Nepal, con su impresionante variedad de ecosistemas – desde las regiones bajas de Terai en el sur hasta los picos más altos del mundo en el norte – es el hogar de una diversidad extraordinaria de plantas, con más de 1.500 especies de plantas usadas para propósitos medicinales. Como en India, las estructuras de manejo forestal comunitario generalmente ya están desarrolladas, lo cual es un buen punto de partida para la implementación del ISSC-MAP. El proyecto se enfoca en dos regiones: El Área de Conservación Kangchenjunga de manejo comunitario y el área del Parque Nacional Langtang y su Zona de Amortiguamiento.

En la Gran Región de Mekong

En Camboya, el sector de PMA aún está poco desarrollado. Se conoce poco sobre sus estructuras y sobre los niveles de recolección y comercio. Sin embargo, es obvio que los comerciantes de China han expandido recientemente sus actividades hacia Camboya, lo cual incrementa la presión sobre los recursos naturales del país. Hay un gran interés para implementar el ISSC-MAP a nivel político en Camboya, pero esto requiere una investigación más profunda sobre el sector de PMA de Camboya y sobre las estructuras de comercio. La implementación del ISSC-MAP se iniciará en un área seleccionada para proveer un proyecto modelo.

En la región tropical de la Amazonía

El socio para la implementación del proyecto en Brasil es AVIVE (Associação Vida Verde da

Amazônia), un grupo de mujeres comprometidas con la investigación y recolección sostenible de especies de PMA nativas. La mejora de los medios de vida crea incentivos para la conservación del hábitat. El proyecto está localizado en el área de Silves, en el Estado de Amazonas. Brasil es un país económicamente emergente, con una creciente demanda interna por productos basados en plantas, originados de una producción amigable con el ambiente o recolectadas de manera sostenible.



Selling medicinal plant products, Brazil (X. Buitrón)

En el Sur de Asia

India está entre los mayores productores del mundo (y, progresivamente, entre los mayores consumidores) de PMA provenientes de recolección silvestre. En áreas remotas, la recolección de PMA proporciona una parte esencial de los ingresos familiares y juega un importante papel para el cuidado de salud. La India está muy avanzada en el establecimiento de estructuras de manejo comunitario para el uso de recursos naturales. Hay un gran apoyo político para la implementación del ISSC-MAP como una herramienta para hacer sostenibles las prácticas de recolección. El proyecto se implementa en dos estados: Uttarakhand en el oeste de los Himalayas y Karnataka en el oeste de los Ghats.



Participación comunitaria; India (G. Kinhal)

En el Sur de África

El proyecto en Lesoto (y provincias fronterizas del África del Sur) se enfoca en una especie: *Pelargonium sidoides*. Pequeñas y de apariencia poco notable, estas plantas han sido muy valoradas por su poder curativo, no solamente en la región pero a un nivel más amplio, por ejemplo en Alemania, donde los productos que contienen extractos de *P. sidoides* están entre las medicinas más vendidas como remedios para resfriados y otras infecciones de "invierno".

A pesar de que la gran industria depende de esta planta, se conoce poco sobre el impacto de la recolección en la supervivencia de la especie y no existen esquemas de manejo eficientes. Debido a la lenta regeneración del tubérculo después de la recolección, los recolectores vuelven a recolectar muy pronto ocasionando la destrucción de las plantas. El proyecto busca introducir el ISSC-MAP como una herramienta para desarrollar un sistema de manejo regional para asegurar la recolección sostenible de *P. sidoides* en Lesoto y África del Sur. El proyecto también explorará cómo se puede usar el ISSC-MAP como una herramienta para los Dictámenes de extracción no perjudicial de la CITES. Las autoridades de gobierno, recolectores, ONGs y el sector privado son socios claves.



Pelargonium sidoides, Lesotho (B. Pätzold)

En el Sureste de Europa

El Sureste Europeo es la principal fuente de Europa para las PMA de origen silvestre. Bosnia-Herzegovina (BiH) es de particular interés, porque el país todavía está en el proceso de reestructuración luego del final de la guerra civil en 1995. Recientemente construyó estructuras privadas que enfocan el comercio de PMA y, un marco legal moderno ofrece condiciones favorables para promover la reco-

lección silvestre y uso de PMA en BiH; el proyecto pretende crear un modelo que pueda ser replicado en cualquier lugar de la región, en estrecha cooperación con las autoridades y la industria.



Evaluación del recurso, Lesoto (B. Paetzold)

Perspectiva

La implementación del ISSC-MAP en los seis proyectos mencionados proveerá experiencias valiosas sobre la aplicabilidad del estándar en diferentes situaciones, orientaciones y necesidades de capacitación, costos supuestos y beneficios resultantes de la implementación del Estándar. Éstas serán cruciales para la revisión ulterior del Estándar en el 2009.

La implementación del ISSC-MAP en las regiones del proyecto dependen en gran medida del apoyo de gobiernos locales, asociaciones de recolectores, ONGs y del sector privado. Apreciamos mucho su contribución a la implementación de estos proyectos.



Sanador tradicional, Nepal (nautilusfilm/WWF)



Para mayor información por favor contactar:

Coordinación Internacional

Secretariado ISSC-MAP
 Britta Pätzold y Susanne Honnef
 WWF Alemania y TRAFFIC, Rebstöcker Str. 55, D-60326 Frankfurt am Main.
 Tel.: +49/69/79144-122, -212 ; E-mail: MAP-Standards-Criteria@wwf.de

Coordinación regional

Brasil: Ximena Buitrón Cisneros (UICN-SUR/MPSG, Quito) ximena.buitron@sur.iucn.org
 Camboya: Chris Turton (TRAFFIC Vietnam) cturton@traffic.netnam.vn
 India: Giridhar Kinhal giridharkinhal@gmail.com y Samir Sinha (TRAFFIC India) ssinha@wwfindia.net
 Nepal: Indu Bikal Sapkota (WWF Nepal) indu.sapkota@wwfnepal.org
 Lesoto/Sudáfrica: David Newton (TRAFFIC SA) david.newton@ewt.org.za
 Europa Central y del Sureste: Anastasya Timoshyna (TRAFFIC HU) anastasiya.timoshyna@wwf.hu
 Bosnia-Herzegovina: Sladjana Bundalo zsratkovic@yahoo.co.uk

Con el financiamiento de *



Federal Ministry
 for Economic Cooperation
 and Development

International Standard for Sustainable Wild Collection of Medicinal and Aromatic Plants

