



La UICN tiene alrededor de 174 [miembros](#) en la región mediterránea, incluyendo 15 gobiernos. La UICN está reconocida como Observador Oficial por Naciones Unidas. La misión del Centro de Cooperación de Mediterráneo es influir, alentar y asistir a las sociedades del Mediterráneo en la labor de conservación y uso sostenible de los recursos naturales de la región; y trabajar con los miembros de la UICN y cooperar con aquellas otras organizaciones que comparten los objetivos de la Unión dentro de la región del Mediterráneo.

Las actividades del Centro de Cooperación del Mediterráneo están financiadas principalmente por: la [Junta de Andalucía](#), y el [Ministerio de Medio Ambiente](#), España.

Más información en:
www.uicnmed.org

**MÁS INFORMACIÓN
SOBRE EL PROGRAMA
DE BIODIVERSIDAD EN
EL NORTE DE ÁFRICA
EN:**
<http://iucn.org/places/medoffice/nabp/index.html>

COMUNICADO DE PRENSA

Uso sostenible de las plantas medicinales en el Norte de África

La UICN junto con la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación promueven la conservación de la diversidad en el Norte de África.

Málaga, 18 de Abril de 2005 (UICN- Unión Mundial para la Naturaleza) – Aproximadamente un 70% de las plantas silvestres del Norte de África tienen un valor potencial en el campo de la medicina, biotecnología y mejora de los cosechas (PNUMA, 2002). Con una creciente demanda de los recursos disponibles, importantes especies de plantas comienzan a ser escasas en áreas donde previamente habían sido abundantes. Si no se regula su recolección y uso, algunas especies pueden llegar a estar amenazadas con la extinción. La Unión Mundial para la Naturaleza (UICN) lleva trabajando desde 1994 en un programa que busca promover la conservación de la biodiversidad en el Norte de África, el desarrollo de un uso sostenible de los recursos naturales y la capacitación de las comunidades locales, en particular de las mujeres, en materia de conservación de la biodiversidad, así como la creación de una plataforma para compartir experiencias y el intercambio de conocimiento e información.

El Programa de Biodiversidad del Norte de África (PBNA) ha sido llevado a cabo por la UICN junto con instituciones estatales y miembros de la UICN en Marruecos, Argelia, Túnez, Libia y Egipto y ha sido financiado por la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación.

“Las plantas medicinales y aromáticas son un punto de partida excelente para demostrar cómo la conservación de la biodiversidad está directamente relacionada con la mejora de los modos de vida. El objetivo científico del Programa es generar amplios conocimientos sobre los métodos para sembrar, propagar y cultivar plantas, y de este modo, proporcionar una alternativa a la recolección silvestre. Los nuevos conocimientos se han transferido a las comunidades locales que usan para sí mismas dichas plantas y de las que dependen por su valor económico en el mercado”, comentó Rami A. Salman, Coordinador de Programas del Centro de Cooperación del Mediterráneo de la UICN.

Compendio regional de plantas medicinales

Las comunidades locales como los beduinos de Egipto, poseen un incalculable conocimiento de la naturaleza. Este saber tradicional está siendo reunido, documentado y volcado en un compendio regional sobre plantas medicinales. Contiene información científica de más de cien especies de plantas del Norte de África y estará disponible a finales de abril en una base de datos accesible desde la página web del Proyecto de Biodiversidad para el Norte de África. Los expertos implicados en este trabajo han sido Dr Farag Abdul Rahman, Dr Salima Benhouhou, Prof Rachid Chemli, Dr Zainab Ghrabi, Dr Faiza Hammouda, Dr Driss Lamnaouer y el Prof Kamal Batanouny. Este último ha actuado como presidente del Comité de expertos.

Este compendio es uno de los productos de la última fase (2001-2005) del PBNA, la cual se ha centrado en las plantas medicinales y aromáticas en peligro y con rentabilidad económica. Esta fase busca promover su conservación en el Norte de África y promocionar el conocimiento de las comunidades locales y la participación equitativa de la población en su gestión y conservación. Más de 30 organizaciones, numerosas ONGs locales y un gran número de expertos y representantes gubernamentales han colaborado en su ejecución a través de una gran variedad de actividades en cada país.

La cofinanciación ha sido garantizada para las distintas partes del Programa. En Marruecos, el proyecto de valorización de plantas medicinales fue establecido con otras organizaciones como las autoridades locales, el "Centre de Développement de la Région de Tensift" (GTZ), la "Direction Provinciale de l'Agriculture" (DPA), el Parque Nacional de Toubkal, Service Provincial des Eaux et Forêts de Marrakech, la población local y la Facultad de Ciencias de Cadi Ayyad. En Túnez, el Ministerio de Medio Ambiente proporcionó la oficina de coordinación del programa hasta 2004.

El valor económico de las plantas medicinales

La mayor parte de la población de zonas rurales en el Norte de África depende primariamente de las plantas medicinales y aromáticas para el tratamiento de los problemas de salud y otros usos como cosméticos, perfumes y alimento. Incluso en áreas urbanas hay una paulatina creencia en que los productos naturales tienen menos o incluso ningún efecto 'secundario'. Solamente en el Reino Unido, el comercio de los remedios herbales se valora en más de £200 (293 Euros) millones por año.

Como parte del proyecto, diversas plantas medicinales y aromáticas han sido cultivadas en viveros con ensayos para su reproducción. El conocimiento adquirido ha sido posteriormente transmitido a las comunidades locales. En Argelia, proyectos piloto de cultivo han vinculado el cultivo de plantas medicinales, el desarrollo rural y la capacitación de género. Cuatro granjas agrícolas gestionadas por mujeres se han comprometido al cultivo de plantas medicinales en sus tierras de labranza con el fin de venderlas a herboristerías locales y así mejorar los ingresos familiares.

Caso de Estudio: Egipto

La mayoría de los egipcios confían en las medicinas modernas aunque los herboristas y sus tiendas todavía siguen siendo muy visitadas. Las comunidades de beduinos, con una mayor tradición cultural, mantienen un verdadero interés en el conocimiento de las plantas medicinales. Hay una gran demanda de plantas medicinales en Egipto, pero la mayoría de éstas se destinan a la exportación a Estados Unidos y Europa. De las 2000 especies de plantas existentes en Egipto, 1000 se dan dentro de los 30 km de costa mediterránea. Un gran número de plantas en Egipto son poco comunes o están extinguidas como consecuencia de la destrucción de hábitats y el sobre-exceso de pastoreo y de agricultura.

En Egipto, el Gobernador de El-Hamman donó 5.400 metros cuadrados de tierra al Programa para la construcción de un Centro y Jardín para la Conservación de Plantas en Peligro.

Este Centro fue construido para conservar aquellas plantas medicinales que están actualmente bajo amenaza en el Norte de África, así como para la educación y concienciación sobre esta materia en toda la región. Ensayos para cultivar plantas bajo distintas condiciones y propagarlas han sido desarrollados en el Jardín. También se han realizado intercambios con los viveros de las comunidades beduinas. Cuatro micro-viveros se establecieron en las tierras de las comunidades beduinas junto con otros más pequeños para el uso sostenible de plantas medicinales.

El cultivo de estas plantas es un nuevo concepto para los beduinos y está teniendo una buena aunque lenta acogida debido principalmente a la disminución de las plantas en su estado silvestre y a la materialización de una demanda de mercado tanto para los usos medicinales como culinarios. Estos viveros han sido un factor decisivo en la reducción significativa de incontroladas recolecciones de plantas en peligro.

Otras actividades

Casi al comienzo del PBNA, se comprobó que las poblaciones locales eran poco conscientes de la riqueza del patrimonio natural de su región y del papel que ellas pueden jugar en su conservación y uso sostenible. Fue esencial por tanto centrarse en programas de educación y generación de información sobre la biodiversidad en la región a través de una serie de fichas de datos en árabe, inglés y francés. Otra serie de actividades de concienciación fueron llevadas a cabo en cada país, incluyendo programas de formación para las comunidades locales sobre cultivo y uso de plantas medicinales, y árboles frutales así como otros recursos de la biodiversidad como algarrobo y miel.

MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL PROGRAMA DE BIODIVERSIDAD EN EL NORTE DE ÁFRICA EN:

<http://iucn.org/places/medoffice/nabp/index.html>

Para más información, por favor contactar con:

Rami A. Salman (Coordinador de Programmas) o **Lourdes Lázaro**, Responsable de Comunicaciones. Centro de Cooperación del Mediterráneo de la UICN. Tel: +34 952 028 430; rami.salman@iucn.org-lourdes.lazaro@iucn.org