

Conservando la flora y los hábitats silvestres con las comunidades locales en el Sur y Este de la Región Mediterránea (IPA Med)



La Región Mediterránea está reconocida a nivel internacional como uno de los principales centros mundiales de diversidad, albergando un 10% de las plantas vasculares conocidas del planeta en el 1,6% de su superficie (Médail & Quézel, 1997). Además de contar con una gran riqueza de especies (estimada en 25.000) cabe destacar que más de la mitad son endemismos que sólo se encuentran en esta región. Esta diversidad vegetal es, asimismo, un valioso y vital recurso natural que sustenta a los seres vivos, entre ellos la población humana que habita en esta región.

Sin embargo, la Región Mediterránea está también reconocida como una de las zonas del planeta donde la biodiversidad, y en concreto la flora silvestre mediterránea, está más alterada y amenazada a causa del desarrollo humano, los efectos del cambio climático y las especies invasoras. Una serie de estudios coordinados por Plantlife Internacional, WWF y la IUCN comenzaron a identificar y documentar las Áreas Importantes para las Plantas (IPA) del Norte de África, Oriente Medio, países de los Balcanes y Turquía (Radford *et al.*, 2009a, b). Las IPA son una tipología de áreas clave para la biodiversidad - *Key Biodiversity Areas* - y están consideradas a nivel internacional como los lugares más importantes del mundo en diversidad de plantas silvestres que puedan ser protegidas y/o gestionadas como lugares específicos. Estas áreas se identifican de acuerdo a unos criterios científicos establecidos por Plantlife, y se basan en la presencia de especies amenazadas y/o endémicas, en la riqueza botánica y en

los hábitats amenazados. En concreto, las IPA del sur, sureste y este del Mediterráneo fueron identificadas en base a una metodología desarrollada por Plantlife International (Anderson, 2002) adaptada al contexto de la Región Mediterránea. Dichos estudios han contribuido a demostrar la importancia de la flora mediterránea en la definición de la región como punto caliente de biodiversidad y detectaron la necesidad de garantizar la conservación de dicho patrimonio vegetal.

Para dar continuidad al trabajo elaborado hasta la fecha y asegurar que los recursos vegetales se gestionan adecuadamente, garantizando la disponibilidad y uso a largo plazo de los recursos vegetales y a su vez la conservación de dicha biodiversidad surge el proyecto "Conserving wild plants and habitats in the South and East Mediterranean". Este proyecto tiene como objetivo principal fortalecer el papel de las IPA como herramienta para la conservación de la flora y los hábitats silvestres en la Región Mediterránea. Para ello, el Centro de Cooperación del Mediterráneo (UICN Med) y Plantlife Internacional están trabajando conjuntamente con el grupo de especialistas de plantas de la UICN (SCC-MPSG) y con numerosos socios nacionales de varios países mediterráneos para apoyar a la sociedad civil, ONGs locales, autoridades con competencias de gestión, gobiernos nacionales y regionales, expertos y universidades en la creación de una red de socios para conservar y gestionar las IPA de la Región Mediterránea.

A través de este proyecto se pretende:

- Documentar el estado de conservación y distribución de una serie de especies de flora y hábitats por los que las IPA fueron seleccionadas, con el fin de completar, mejorar y actualizar el conocimiento existente e identificar acciones

| | | | | |
|-------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------|
| Marruecos | Jbel Bou-Naceur | Parque Nacional Alto Atlas Oriental | | |
| Argelia | Parque Nacional de Gouraya | Aures-Chelia | | |
| Túnez | Lago Garâa Sejenane Majen Chitane | Parque Nacional de Ichkeul | Dyr el Kef | |
| Egipto | Reserva de la Biosfera Omayed | Saint Katherine | | |
| Palestina | Wad Qana-Wad Eshai'r | Yassed-Ibzeik | | |
| Líbano | Sannine - Knaisseh | Beirut - Jiyeh Coast | | |
| Macedonia | Lago Dojran | Bogdanci-Churchulum | Lago Prespa | Montaña Ilinska |
| Montenegro | Lago Scadar | Vrsuta | Long Beach | |
| Turquía | Ahir Dagi | Binboga | Kahramanmaras | Berit Dagi |



Actividad de sensibilización con escolares. Montenegro (Foto: Green Home)

de conservación. Hasta la fecha se han realizado muestreos de campo en 24 IPA de 8 países del Norte de África, Oriente Medio y sureste de Europa, para una media de 15 especies por IPA. Estos muestreos se han llevado a cabo por botánicos nacionales en el norte de África y Oriente Medio y por botánicos y grupos de voluntarios locales en los países de los Balcanes y Turquía.

- Identificar, validar y ejecutar acciones piloto demostrativas de conservación "in situ". En este proceso se fomenta la colaboración de tres grupos de actores clave como son los expertos botánicos, las autoridades con competencias en gestión del territorio y las asociaciones locales. Se han identificado y se están ejecutando acciones de conservación en 19 IPA de 6 países con la participación activa de diversos agentes sociales. También se contempla complementar acciones de conservación "in situ" con acciones de conservación "ex situ" en algunas IPA cuando sea necesario mediante la colaboración con la Red de bancos de semillas del Mediterráneo.
- Asegurar que los resultados de las acciones de mejora del conocimiento y las acciones de conservación se utilizan para influir en determinadas políticas y en la toma de decisiones a nivel global, nacional y local fomentando la integración de la conservación de las plantas en los instrumentos de planificación espacial. Este proyecto contribuye a alcanzar la meta número 5 de la Estrategia Mundial para la Conservación de las especies vegetales que establece que para el 2020 se protegerá por lo menos el 75% de las áreas más importantes para la diversidad de las especies vegetales de cada región ecológica, mediante una gestión eficaz para conservar las plantas y su diversidad genética.

Las IPA pueden dar un valor añadido a programas de conservación existentes en el Mediterráneo, como el "Mediterranean Ecosystem Profile" al aportar información sobre la

flora del Mediterráneo que, generalmente, no ha sido tenida en cuenta a la hora de identificar zonas prioritarias para la conservación y para la inversión de fondos de conservación.

A raíz de este proyecto se está apoyando a ONGs a influir en la protección de determinadas IPA participando en el desarrollo de instrumentos de planificación que no cuentan con protección legal, como por ejemplo en la IPA Vrusta en Montenegro. También se está facilitando el desarrollo de planes de acción de especies de plantas en Turquía, la identificación de amenazas emergentes como en la IPA Osogovo en Macedonia y el desarrollo de programas de conservación de flora integrados en la gestión de áreas protegidas como en el Parque Nacional/ IPA de Gouraya en Argelia.

- Fortalecer una red de expertos, instituciones y gobiernos involucrados en la gestión y conservación de las plantas del Mediterráneo para compartir buenas prácticas de conservación y extrapolar los resultados a otras zonas de la región, así como aumentar la capacidad de los actores implicados en llevar a cabo actividades de conservación de la diversidad vegetal. En el marco de este proyecto se están facilitando actividades de formación a técnicos de instituciones de investigación, administraciones públicas y miembros de asociaciones de la sociedad civil en diferentes áreas temáticas, como herramientas de apoyo a la gestión del territorio. Hasta la fecha se ha realizado un taller sobre toma de datos de especies en campo y un taller para cartografiar hábitats a nivel de IPA. Finalmente, entre el 24 y el 28 de Octubre de 2016 está previsto la "1st Mediterranean Plant Conservation Week" que tendrá lugar en Ulcinj (Montenegro), en el que se tratará la integración de la información sobre flora silvestre en la planificación y gestión territorial, las prácticas culturales y el papel de la sociedad civil en la conservación de la flora y los hábitats silvestres. Además se visitarán la IPA Scadar Lake y la IPA Longbeach (Os invitamos a participar <http://www.medplantsweek.iucnmed.org/>).
- Consolidar mecanismos para comunicar mensajes clave para fomentar la conservación y puesta en valor de la flora del Mediterráneo. Se ha realizado una estrategia de comunicación que se está aplicando a través de planes de comunicación a nivel de cada IPA piloto, donde se han identificado y se están llevando a cabo actividades de comunicación y sensibilización en cada uno de los países. Los principales sectores diana de estas actividades son la sociedad civil, medios de comunicación y gestores.

Una primera fase de este proyecto está en marcha desde septiembre de 2014 y tiene una duración prevista de 3 años. En una segunda fase se pretende ampliar la red de IPA piloto a otros países de la Región Mediterránea. Este proyecto se está desarrollando gracias a la financiación de MAVA "Foundation pour la nature" y al apoyo del programa EuropeAid que ha permitido desarrollar algunas actividades en los Balcanes.

TERESA GIL GIL Y MARCOS VALDERRÁBANO ■

IUCN Centre for Mediterranean Cooperation. C/ Marie Curie 22, P.T.A. 29590 Campanillas. Málaga.
E-mail: teresa.gil@iucn.org. <http://www.iucn-ipamed.org>

■ Bibliografía

- Anderson, S. (2002). *Identifying Important Plant Areas. A site selection manual for Europe, and a basis for developing guidelines for other regions of the world*. Plantlife International, London.
- Médail, F. & P. Quézel (1997). Hotspots analysis for conservation of plant diversity in the Mediterranean Basin. *Annals of the Missouri Botanical Garden* 84: 112-127.
- Radford, E.A. & B. Odé, eds. (2009). *Conserving Important Plant Areas; investing in the Green Gold of South East Europe*. Plantlife International, Salisbury.
- Radford, E.A., G. Catullo & B. de Montmollin, eds. (2011). *Important Plant Areas of the south east Mediterranean region: priority sites for conservation*. VIII + 108 pp. IUCN, Gland, Switzerland and Málaga, Spain.