

Declaración de Malibú



Ciudades y Conservación en Ecosistemas Tipo Mediterráneos

Las cinco regiones del mundo que tienen climas de tipo mediterráneo, constituyen algunos de los ambientes más impactados de la tierra. Esto tiene serias consecuencias para los sistemas naturales de estas regiones y para muchos de los millones de personas que viven en ellas.

Los climas de tipo mediterráneo tienen inviernos templados, lluviosos, veranos secos y calurosos. Estos climas se encuentran sólo en cinco lugares del mundo ampliamente separados:

- Australia. Parte sur del Estado de Australia Oeste, el Estado de Australia del Sur y el Estado de Victoria.
- California. Con pequeñas secciones adyacentes del Estado de Oregón en Estados Unidos y del Estado de Baja California en México.
- Chile Central.
- La Región del Cabo en Sudáfrica y:
- Una gran superficie de territorio centrado en la Cuenca del Mediterráneo que se extiende a través de treinta países en el Norte de África, Sur de Europa y Oeste de Asia.

Los sistemas ecológicos que se encuentran en regiones de tipo mediterráneo son extraordinariamente ricos en diversidad biológica. Por ejemplo, aunque cubren sólo el 2.25 por ciento de la superficie terrestre contienen un 20 por ciento de sus plantas vasculares incluyendo cerca de 26.000 especies endémicas. Estos sistemas ecológicos enfrentan mayores e inmediatas amenazas que las que enfrentan otras regiones de la tierra de gran riqueza en especies.

La urbanización es la amenaza principal que afecta a la diversidad biológica en estas regiones. Ésta es también la mayor amenaza a la salud y al bienestar de la

gente que vive en ellas. El clima favorable de las regiones tipo mediterráneo constituye un verdadero magnetismo para la migración y el turismo. Estas regiones incluyen a doce de las grandes ciudades más pobres del mundo. Gran parte de los nuevos desarrollos ocurren en los suburbios, en pequeños asentamientos, proyectos inmobiliarios y desarrollo agrícola.

Los problemas asociados a la urbanización incluyen la eliminación de la vegetación nativa, la dispersión de especies invasoras de plantas y animales que desplazan a especies nativas y causan disturbios en los sistemas ecológicos naturales, los incendios catastróficos a lo largo de la interface urbana rural y en zonas boscosas, la contaminación del aire, la excesiva extracción de agua subterránea, la mala calidad del agua dulce y la contaminación marina debido a la sedimentación y al arrastre de materiales por las lluvias.

Las regiones tipo mediterráneo son particularmente sensibles al cambio climático, el cual es probable que produzca veranos aun más secos y calurosos. En áreas urbanas, esto significará un aumento de los niveles de polvo en suspensión y del ozono al nivel del suelo, ambos factores causantes de serios problemas a la salud humana. El abastecimiento de agua es probable que llegue a ser menos confiable y que la desertificación afecte a las porciones semiáridas.

Los estilos de vida en las regiones de tipo mediterráneo a menudo fallan y no toman en cuenta los límites de los sistemas naturales, por ejemplo, cuando se establecen plantaciones forestales propensas a incendios o cuando se desperdicia el agua. Muy a menudo las políticas públicas y la educación ambiental se basan en experiencias que ocurren en lugares donde predominan otros climas.

Hay un claro lado positivo también en la intervención humana en los ambientes tipo mediterráneo. Por ejemplo, hay algunas ciudades que tienen un diseño urbano compacto y que funcionan adecuadamente. Muchos sectores rurales han sido utilizados con fines agrícolas y ganaderos de manera sustentable durante cientos de años. En otros lugares, se protegen cuidadosamente áreas naturales de primaria importancia. Sin embargo, la degradación es la tendencia general.

Reunidos en Malibú, California, con ocasión del Med
5: Un Taller para Diseñar un Programa

Intercontinental sobre Ciudades y Conservación de Ecosistemas Tipo Mediterráneo, nosotros, administradores de recursos naturales, planificadores ambientales y científicos de las cinco regiones de tipo mediterráneo:

Llamamos a los líderes políticos, gobiernos nacionales y locales, ciudadanos y sector privado a:

- Expandir y mejorar los sistemas de áreas protegidas para salvaguardar y restaurar los fragmentos remanentes de los sistemas ecológicos tipo mediterráneo que enfrentan la expansión urbana y el cambio climático.
- Proveer acceso a la naturaleza a los residentes urbanos y educar a los ciudadanos que viven en las regiones tipo mediterráneo respecto al carácter distintivo de su entorno y de los muchos beneficios que se derivan de los recursos naturales.
- Promover ciudades sustentables y adoptar una postura respecto a la toma de decisiones que reconozca la interdependencia de las ciudades y ambientes naturales.

APOYAR la organización de un programa intercontinental sobre ciudades y conservación de sistemas ecológicos tipo mediterráneo para facilitar el intercambio de información, capacitación de líderes, desarrollar políticas y herramientas de manejo mejoradas, educación pública y proveer una voz para estas regiones en la comunidad internacional.

CONSIDERAR este programa como una oportunidad para encontrar maneras más efectivas de reunir a conservacionistas, urbanistas, administradores de recursos, y planificadores ambientales para trabajar hacia metas comunes.

INSTAR al Tercer Congreso Mundial de Conservación, que tendrá lugar en Bangkok, Tailandia, en noviembre de 2004, a reconocer la importancia de los sistemas ecológicos tipo mediterráneo y las amenazas que les afectan; y hacer un llamado a los gobiernos y las organizaciones intergubernamentales para proclamar una Década de Acción para protegerlos.



La Declaración de Malibú fue adoptada el 13 de abril de 2004 por los participantes del taller para diseñar un

programa intercontinental sobre ciudades y conservación de sistemas ecológicos tipo mediterráneo.

En nombre de todos los participantes manifiestan esta declaración, el Comité Organizador:

George Davis, National Botanical Institute, Sud Africa.

Joseph T. Edmiston, Santa Monica Mountains Conservancy, California, Estados Unidos.

Pamela Parker, Australian Landscape Trust, Australia.

Bachir Raissouni, Al Akhawayn University, Marruecos

Yoav Sagi, Society for the Protection of Nature, Israel.

Hernán Torres, Hernán Torres y Asociados, Chile.

Ted Trzyna (Presidente del Comité Organizador), Comisión de Áreas Protegidas de la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN).

John Waugh, Subdirector, Unión Mundial para la Naturaleza UICN). Estados Unidos.



El Med-5: Taller para Diseñar un Programa Intercontinental sobre Ciudades y Conservación en Sistemas Ecológicos Tipo Mediterráneo, tuvo como anfitrión al Santa Monica Mountains Conservancy (una unidad de la Agencia de Recursos de California) en su sede central ubicada en Ramirez Canyon Park, Malibú, California, entre los días 21 y 24 marzo de 2004.

El taller fue organizado por el Instituto de Asuntos Públicos de California por encargo de la Comisión de Áreas Protegidas de la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN).



Para mayor información, contacto y actualizaciones sobre el avance de esta iniciativa por favor visitar:

www.InterEnvironment.org/Med-5