

2015-2016

PROGRAMA SOBRE EL HOMBRE Y LA BIOSFERA

El programa sobre el Hombre y la Biosfera (MAB) de la UNESCO, puesto en marcha en 1971, es una iniciativa científica intergubernamental destinada a establecer una base científica para mejorar la relación entre los seres humanos y el medio ambiente. El MAB conjuga las ciencias exactas y naturales con las ciencias sociales para mejorar los medios de subsistencia de los seres humanos y preservar los ecosistemas, ya sean naturales u ordenados, promoviendo de esta manera planteamiento innovadores del desarrollo económico que sean social culturalmente adecuados y ambientalmente sostenibles. Asimismo, el MAB fomenta una mayor participación de la ciencia y los científicos en la formulación de políticas relativas a la utilización racional de la diversidad biológica.

La labor del MAB se enmarca plenamente en la agenda internacional del desarrollo y, en particular, en los Objetivos de Desarrollo Sostenible y la Agenda 2030 para el desarrollo sostenible de las Naciones Unidas, específicamente en el Objetivo 15, “*Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de la biodiversidad*”. Además, el MAB aborda desafíos relacionados con problemas científicos, medioambientales, sociales y de desarrollo en diversos ecosistemas.

El programa MAB constituye una plataforma única de colaboración en materia de investigación y desarrollo, creación de capacidades y establecimiento de redes para compartir información, conocimientos y experiencias sobre tres cuestiones interrelacionadas: la pérdida de biodiversidad, el cambio climático y el desarrollo sostenible.

2016 será un año importante para el MAB, ya que se celebrará su cuarto Congreso Mundial de Reservas de Biosfera (en marzo de 2016 en Lima) y se pondrá en marcha un nuevo plan de acción por el que se guiarán el Programa y su Red Mundial de Reservas de Biosfera durante el decenio 2016-2025.



Las reservas de biosfera son para el desarrollo sostenible”.

para probar enfoques interdisciplinarios para comprender y gestionar los cambios e interacciones de los sistemas sociales y ecológicos en particular la prevención de conflictos y

“espacios de aprendizaje Son lugares destinados

la ordenación de la biodiversidad.

RESERVAS DE BIOSFERA DATOS ESTADÍSTICOS

Actualmente existen 651 reservas de biosfera situadas en en 120 países, incluidos 15 sitios transfronterizos. La superficie terrestre Y marina total de las reservas de biosfera existentes en todo el mundo es de aproximadamente 616,708,840.23 hectáreas, las cuales se distribuyen de la siguiente manera:

