

**“EVALUACIÓN AMBIENTAL Y VALORACIÓN ECONÓMICA DE LOS SERVICIOS  
ECOSISTÉMICOS PROPORCIONADOS POR LOS BOSQUES COSTEROS EN VERACRUZ,  
MÉXICO”**

Los bosques costeros en Veracruz, México están desapareciendo, sustituidos por actividades productivas, como siembras pero sobre todo ganadería. Pláticas con los habitantes y con los campesinos y dueños de terrenos hablan de los recursos y que les han proporcionado y de los beneficios que todavía reciben por los servicios ambientales, pero también de la necesidad de tener un ingreso a través de productos que se vendan en un mercado.

Por lo anterior, se ha detectado la necesidad de contar con alternativas no extractivas que ayuden a nivel local a conservar los bosques costeros. Un proyecto financiado por la OIMT y ejecutado por el INECOL, está trabajando para satisfacer esta necesidad. El proyecto plantea cuatro grandes objetivos:

- a) conocer los usos y percepciones de los pobladores locales sobre estos ecosistemas,
- b) valorar en campo los servicios ambientales de secuestro y almacenamiento de carbono, almacenamiento de agua en el suelo para contener inundaciones y filtración de agua;
- c) iniciar experiencias de restauración de estos bosques explorando mecanismos sencillos que puedan ser aplicados por las comunidades, y
- d) elaborar conjuntamente con las comunidades un proyecto de pago por servicios ambientales de estos bosques.

Se han desarrollado entrevistas en seis zonas del estado de Veracruz, Golfo de México. Hay interés por conservar si se logra obtener también un beneficio económico. Ya se tienen los primeros datos de cantidad de carbono almacenado y una selva inundable almacena igual o mayor cantidad de carbono en el suelo que un manglar.



*Entrevistando al dueño de un predio. Autor Gerardo Sánchez Vigil*

Proyecto No. RED-PD 045/11 Rev.2 (M)  
Organismo Ejecutor: Instituto de Ecología, A.C. (INECOL)  
Autor: Patricia Moreno-Casasola  
Correo electrónico: [patricia.moreno@inecol.edu.mx](mailto:patricia.moreno@inecol.edu.mx)  
Sitio web: [www.inecol.edu.mx](http://www.inecol.edu.mx)