



Trabajo comunitario en Laguna Guerrero y Raudales. Proyecto de Manejo Integrado de Recursos Costeros (MIRC).

Alejandra Dzay Graniel

2000

Cita:

Quintana Roo, Mexico: Manejo Integrado de Recursos Costeros, Universidad de Quintana Roo.

Para más información se ponen en contacto con: Pamela Rubinoff, Coastal Resources Center, Graduate School of Oceanography, University of Rhode Island. 220 South Ferry Road, Narragansett, RI 02882. Teléfono: 401.874.6224 Fax: 401.789.4670 Email: rubi@gso.uri.edu

Este proyecto (1998-2003) pretende la conservación de los recursos costeros críticos en México construyendo capacidad para las ONGs, Universidades, comunidades y otros usuarios claves públicos y privados, con ello promover un manejo integrado costero participativo y realizar la toma de decisiones. Esta publicación fue hecha posible a través del apoyo proporcionado por la Agencia estadounidense para la Oficina del Desarrollo Internacional de Ambiente y Oficina de Recursos Natural para Crecimiento Económico, Agricultura y Comercio bajo los términos del Acuerdo Cooperativo #PCE-A-00-95-0030-05.



Proyecto de Manejo Integrado de Recursos Costeros (MIRC)

Trabajo comunitario en Laguna Guerrero y Raudales.

Publicado en La Gaceta de UQROO. 2000

Alejandra Dzay Graniel

Las comunidades de Laguna Guerrero y Raudales presentan rasgos propios de comunidades de reciente creación en función de que, hasta cierto punto, carecen de elementos que caracterizan a las comunidades de la región. Esto debido a que su creación fue el resultado de procesos migratorios y de repoblamiento fomentados por el gobierno Federal a través de la Secretaria de la Reforma Agraria a partir de los años setenta.*

Este proceso de repoblación reflejó el interés de la Federación por impulsar el desarrollo del campo y de las actividades agrícolas tendientes a satisfacer las necesidades de la nación y de las propias comunidades, cosa que hoy día se presenta como una utopía.

En cuanto a su siembra y cultivo se ha detectado que existe un bajo promedio de producción, que es de autoconsumo, mismo que le impide establecer procesos de comercialización en forma, sumando a ello las pocas posibilidades de vías de comercialización por lo que se ven obligados a vender sus productos a bajos precios.

El proyecto “Manejo Integrado de Recursos Costeros” (MIRC) vinculado con la División de Ciencias sociales y Humanidades, de la Universidad de Quintana Roo tiene un fuerte compromiso social, ya que su principal interés es promover el desarrollo comunitario a través del MIRC.

Por lo que realizan actividades de extensionismo, en las comunidades de Laguna Guerrero y Raudales, con el fin de involucrar a diversos sectores en un proceso que impulse una estrategia de aprovechamiento de los recursos costeros de forma integral.

Se eligieron estas comunidades por ser apropiadas para promover el MIRC en el ámbito comunitario, por compartir un área geográfica específica integrante de la Bahía de Chetumal, que fue declarada área natural protegida en 1996, bajo la categoría de Zona Sujeta a Conservación Ecológica (Santuario del Manatí) y son un claro ejemplo para comprender cómo los ecosistemas costeros son influenciados por las actividades

* La creación de Laguna Guerrero fue mucho antes ya que sus antiguos habitantes realizaron actividades de explotación del chicle y la madera. Pero se presentaron movimientos de flujo migratorios, hacia el exterior a causa de Janet y después al interior debido a la política de repoblamiento señalada.

preeminentes que se llevan a cabo en las áreas adyacentes, como sería en este caso un sistema lagunar.

Debido a que su actividad principal es la agricultura únicamente aprovechan el suelo como una fuente de ingresos, pero desconocen la importancia de la laguna, de esta forma la sociedad no utiliza integralmente sus bienes naturales y cuando el trabajo de una comunidad se dirige hacia un solo objetivo disminuye el potencial de uso de los recursos y la población no tiene opción ni está capacitada para tener otra alternativa económica.

Dentro de las actividades de extensionismo que realiza el programa de MIRC de la Universidad de Quintana Roo, son de relevancia aquellas que nos permiten conocer su historia, desarrollo comunitario, forma de vida, técnicas de cultivo y necesidades; a partir de esta última se brinda apoyo mediante pláticas en los temas de su propio interés.

Se han realizado mapas comunitarios para involucrar a las comunidades dentro de la investigación e identificar las distintas percepciones que tienen los habitantes acerca de su comunidad y la presencia de las instituciones más relevantes para la población, elaboración de calendarios para identificar el comportamiento de diferentes tópicos a través del año como: clima, ciclo agrícola, tradicionales etc. Se ha desarrollado también un perfil histórico para conocer los diferentes acontecimientos naturales y humanos que han marcado la vida de estas sociedades.

En la comunidad de Laguna Guerrero los habitantes han expresado sus necesidades de obtener letrinas aboneras y en otros casos fosas sépticas, esta varía de acuerdo a sus posibilidades económicas o al número de habitantes que pudieran tener por casa, donde la Universidad ha llevado a cabo la construcción de un sanitario abonero y una fosa séptica para poder demostrar el funcionamiento apropiado en el tratamiento de aguas negras. Asimismo la comunidad vecina de Raudales ha propuesto la necesidad de crear un relleno sanitario con el objetivo de manejar adecuadamente sus residuos sólidos naturales, dentro de estas actividades la Universidad se ha comprometido a dar la asesoría técnica, proporcionando pláticas para el manejo conveniente de sus residuos. Estas actividades tienen la finalidad de enseñarle a los pobladores de las comunidades la mejor forma de manejar sus recursos naturales, para no dañar la laguna y el manto freático, teniendo esto como objetivo primordial controlar las enfermedades gastrointestinales y un mejor

desarrollo dentro de la comunidad impulsando el ecoturismo como una actividad alternativa o complementaria.