

Pescadores de Isla Natividad participan en el monitoreo de sus Áreas Marinas Protegidas

Escrita por Cyndi Dawson

Saludos Reef Checkers - Acabo de regresar de un viaje muy productivo en Isla Natividad, México. Este es un proyecto increíble en el que afortunadamente estamos involucrados por medio de nuestros socios de la ONG Mexicana Comunidad y Biodiversidad (COBI, www.cobi.org.mx).

Un poco de antecedentes: En México los Pescadores pueden formar cooperativas y así ganar acceso exclusivo a derechos pesqueros o concesiones de un área en particular. En este caso, la Cooperativa Buzos y Pescadores de Isla Natividad posee la concesión de las aguas alrededor de la isla. Para más información sobre la Cooperativa y el Proyecto de Reservas Marinas de Isla Natividad visiten el sitio internet de COBI http://www.cobi.org.mx/index.php?pag=socios&sp=soc03_1&idioma=eng

En colaboración con COBI los miembros de la Cooperativa voluntariamente han cerrado dos áreas a la pesca extractiva en el 2006. Ellos proveen vigilancia las 24 horas del día alrededor de toda la isla para asegurarse de que no haya guaterismo adentro y afuera de las reservas. Las pesquerías principales son de abulón, caracol, pepino, y langosta. La idea es la de verdaderamente examinar la noción de que las reservas pueden mandar "semilla" o larvas a las áreas de pesca adjuntas. Los invertebrados son candidatos particularmente buenos para examinar esta hipótesis ya que estos son relativamente sedentarios, y es mucho más fácil asegurarse de que una porción significativa de la población se mantendrá dentro de los límites de la reserva.

Mary Luna (facilitadora del Año Internacional del Arrecife) y yo fuimos a la isla para recertificar a un grupo de pescadores locales que fueron entrenados el año pasado, y entrenar a cuatro buzos nuevos. Afortunadamente, Mary es Mexicana y es fluente en español por lo que ella pudo impartir el curso mientras que añadía algo aquí y allí con mi muy mal español. También fuimos afortunadas de tener a tres técnicos de campo increíbles de COBI, Arturo, Mario y Paco, quienes se aseguraron de que todo estuviera bien. La Cooperativa no solo ha invertido en sus recursos al cerrar áreas de pesca sino que también les están pagando a sus buzos para que se entrenen en la metodología de monitoreo de Reef Check. Una vez certificados estos buzos conducen evaluaciones comprensivas de las reservas y sitios control cada año.

Esos fueron diez días muy productivos ya que ocho buzos de la Cooperativa ahora están listos y entrenados para conducir las evaluaciones. Los buzos recertificados Alonso Ramirez, Abraham Mayoral, Alonso Grosso, y Roberto Vazquez y los buzos nuevos J. Alberto Zuniga, Jhonatan Castro, Jesus E. Flores, y Sergio M. Aguilar nos hicieron sentir orgullosos a todos con su trabajo duro, dedicación, y atención al detalle. El día después de terminar el entrenamiento pudimos empezar una evaluación y los buzos colectaron datos en el sitio Punta Prieta, una de las reservas nuevas. También avanzamos bastante en lo del Manual de Entrenamiento para el proyecto, y el mes próximo lo mandaremos a nuestra Equipo de Revisión Científica para que apruebe algunas modificaciones hechas al protocolo de Reef Check California, con el propósito de adaptarlo específicamente a Isla Natividad.

Por favor visiten la galería para ver fotos de este viaje

http://forum.reefcheck.org/gallery/main.php?g2_itemId=16753&g2_navId=xc54c1353

Estamos pensando en organizar un viaje en barco que salga de San Diego hacia la Isla el próximo mes de agosto, para que se apunten. El viaje incluiría hacer evaluaciones durante nuestro viaje a la isla a lo largo de la costa de Baja California con suficiente tiempo para buceos recreativos. El viaje culminara en la isla donde se buceara con los pescadores, se colectaran datos en las reservas y, guiados por buzos de la Cooperativa, se visitaran los alrededores de este increíble hábitat submarino de Isla Natividad. La temperatura del agua varió entre los 15 a los 20 ° C. ¡Realmente este fue el buceo más hermoso en el bosque sargazo que he hecho en mi vida!