



Taller Capacitación Regional sobre Áreas Marinas Protegidas: Conectividad en el Arrecife Mesoamericano

Participantes: administradores regionales de recursos, personal e interesados que trabajan con/en las AMP prioritarias para el Fondo para el Sistema Arrecifal Mesoamericano (según se establece en la página 86 de 'Prioritized Marine Protected Areas in the Mesoamerican Reef Fund' [Áreas marinas protegidas prioritarias del Fondo para el Sistema Arrecifal Mesoamericano]).

Propósito: Este es un taller para promover una mayor comprensión de la conectividad biofísica a lo largo del Sistema Arrecifal Mesoamericano (SAM) y su rol potencial en la gestión a escala de ecosistemas de las áreas protegidas a través del intercambio de experiencias e ideas entre la administración y el personal científico para identificar metas convergentes/comunes a largo plazo (ver documentación de apoyo adjunta: 1. mapas de oceanografía para pesquerías de NOAA-ELH/ECOSUR y 2. mapa de AMPs prioritarias del Fondo SAM).

Lugar: ECOSUR, Chetumal, México

Fecha: 17 al 19 de mayo de 2010 (inicia el 17 de mayo a medio día y concluye el 19 de mayo a las 15:00 horas)

Día 1: Investigación sobre Conectividad en el Sistema Arrecifal Mesoamericano: métodos, resultados y aplicaciones (perspectiva general por ECOSUR, Fondo SAM, el equipo Early Life History de la NOAA y el Instituto Cooperativo de Ciencias Marinas y Atmosféricas (CIMAS) de la Universidad de Miami).

1:30	Comida
2:00-2:20	Bienvenida e Introducción - María José González & Eloy Sosa
2:20-2:40	Metas y resultados esperados del taller – Samantha Whitcraft & Estrella Malca
2:40-3:00	Priorización de Areas Marinas Protegidas en la Región del Arrecife Mesoamericano María José González
3:00-3:40	Investigación de ECOSUR sobre larvas de peces de arrecife, agregaciones de desove y oceanografía – visión general, Eloy Sosa
3:40-4:20	Investigación de NOAA ELH sobre larvas de peces de arrecife en el SAM – visión general, Estrella Malca

Taller Capacitación Regional sobre Áreas Marinas Protegidas: Conectividad en el Arrecife Mesoamericano

- 4:20-4:40 Estudio de Caso de NOAA ELH: Oceanografía de pesquerías en las Islas Vírgenes de los Estados Unidos; implicaciones de manejo y su aplicación, Trika Gerard
- 4:40 - 5:30 Discusión

Día 2: Presentaciones por administradores de AMP del Sistema Arrecifal Mesoamericano: ejemplos de las necesidades de gestión/preguntas respecto al transporte y la conectividad relacionada con su área de gestión o con los recursos/especies bajo gestión, como por ejemplo, agregaciones de desove, áreas de cría, dinámica actual y dinámica de fuentes/sumideros.

- 8:45 Breve introducción a las actividades del día
- 9:00 Area de Protección de Flora y Fauna Yum Balam
- 9:30 Parque Nacional Isla Contoy
- 10:00 Parque Nacional Arrecifes de Cozumel
- 10:30 Santuario del Manatí
- 11:00 Receso/afiches
- 11:30 Reserva de Biosfera Banco Chinchorro
- 12:00 Parque Nacional Arrecifes de Xcalak
- 12:30 Corozal Bay Wildlife Sanctuary
- 1:00-2:00 Comida
- 2:00 Southwater Caye Marine Reserve
- 2:30 Port Honduras Marine Reserve
- 3:00 Refugio de Vida Silvestre Punta de Manabique
- 3:30 Receso/afiches
- 4:00 Turtle Harbour/Rock Harbour Marine Reserve
- 4:30 Sandy Bay West End Marine Reserve
- 5:00-6:00 Sesión de afiches

Día 3: Desarrollo de capacidades: grupos de trabajo basados en el resumen del Día 2; discusión abierta para establecer tres prioridades regionales para la investigación sobre la conectividad aplicada a la red de 11 AMP prioritarias del Fondo SAM.

Objetivos y productos:

- Objetivo 1: Mejorar la capacidad regional mediante la creación de una Coalición de Conectividad SAM de administradores y científicos; proveer un mecanismo y un calendario para las comunicaciones/colaboraciones entre los administradores, ECOSUR, Fondo SAM y NOAA-CIMAS-RSMAS.
- Objetivo 2: Mejorar la capacidad regional y la creación de consenso mediante el establecimiento de prioridades de investigación sobre la conectividad a escala de ecosistema e identificar las tres principales metas regionales de conectividad, aplicadas directamente a las prioridades de gestión local integrada.

Objetivo 3: Identificar fuentes de información que se puedan compartir y aplicar actualmente. Recopilar información del taller y proporcionar a los participantes un informe resumido sobre el taller.