

PROGRAMA

8:30 - 9:00 Inauguración

El sistema de la Isla Lobos de Tierra y Bahía de Sechura: un acercamiento ecológico

9:00 - 9:20 *Evaluación de los bancos naturales en Lobos de Tierra y Sechura (IMARPE)*

9:20 - 9:40 *Extracción y cultivo de concha de abanico en la Región Piura (PRODUCE)*

9:40 - 10:00 *Modelaje ecotrófico: una herramienta para el manejo de ecosistemas (Marc Taylor)*

10:00 - 10:20 *Dinámica poblacional de la concha de abanico (Matthias Wolff y Jaime Mendo)*

10:20 - 10:50 *Coffee Break*

El sistema de la Bahía de Sechura: Panorama socio-económico y aspectos de manejo

10:50 - 11:10 *Desarrollo de las áreas de repoblamiento y la acuicultura de mayor escala de la concha de abanico (PRODUCE)*

11:10 - 11:30 *Gestión y manejo de las áreas de repoblamiento en la Bahía de Sechura (FUPAEMS)*

11:30 - 11:50 *Consideraciones básicas para el manejo de la concha de abanico (Jaime Mendo y Matthias Wolff)*

11:50 - 13:00 *Plenaria: Discusión y propuestas para un manejo sostenible*

13:00 *Clausura y brindis de honor*



C E N S O R

**Variabilidad Climática y El Niño Sur
Oscilación:
Implicancias sobre los Recursos naturales
costeros y su manejo**

**Módulo 4
Integración y disseminación de datos
modelamiento y manejo de recursos**

Seminario

**El manejo de la concha de
abanico: desafíos y perspectivas**

Piura, Viernes 10 de Marzo 2006

Organiza:

**Facultad de Pesquería
Universidad Nacional Agraria La Molina**

Centro de Ecología Marina Tropical (Bremen)

Dirección Regional PRODUCE-Piura



INTRODUCCION

La concha de abanico es uno de los recursos comerciales mas importantes en la Bahía de Sechura que da empleo a muchas familias y significa un ingreso económico muy importante para el país. La abundancia de este recurso en los bancos naturales depende grandemente de la variabilidad climática y de la estrategia de uso que se le aplique, por lo que es importante analizar integralmente es uso y manejo de este recurso. Ello implica analizar con un enfoque ecosistémico aspectos tanto bioecológicos, ambientales y socioeconómicos que gobiernan la producción de este recurso con la finalidad de identificar estrategias de manejo que permitan su sustentabilidad y de esta manera generar el máximo rendimiento biológico y económico en beneficio de todos los usuarios involucrados en el aprovechamiento de esta especie.

En este contexto el proyecto **CENSOR**, dirigido a detectar, compilar y comprender los efectos de ENSO en los ecosistemas costeros marinos y sus recursos, para mitigar el daño en ellos por medio del uso adecuado de los efectos positivos de ENSO, ha creído conveniente realizar este seminario que sirva como plataforma de discusión y

propuestas para el manejo sostenible de la concha de abanico en esta bahía.

OBJETIVOS

1. Presentar información actualizada sobre aspectos o procesos relacionados con el manejo de bancos y el cultivo de concha de abanico
2. Identificar medidas y estrategias integrales que permitan optimizar el uso de la concha de abanico

DIRIGIDO A:

Profesionales, empresarios, estudiantes, pescadores y público en general del sector pesquero que tenga interés en el aprovechamiento sostenible de la concha de abanico.

PLAN GENERAL DEL EVENTO

El evento estará dividido en dos sesiones generales, con la organización descrita a continuación:

1. En la primera sesión serán presentados aspectos biológicos y ecológicos del ecosistema de las Bahías de importancia para el recurso concha de abanico.

2. En la segunda sesión serán presentados aspectos socio-económicos y de manejo de la concha de abanico. La sesión será clausurada por una plenaria donde se discutirá las propuestas para un manejo sostenible de la concha de abanico.

RESULTADOS ESPERADOS DEL SEMINARIO

Se espera alcanzar los siguientes resultados:

- Discusión abierta y participativa de los usuarios de la concha de abanico con un enfoque ecosistémico y considerando la variabilidad climática
- Documento con propuestas o estrategias de manejo que contribuyan a optimizar los beneficios del uso de la concha de abanico de manera sustentable

LUGAR:

- Auditorio del Hotel Costa del Sol – Piura / Av. Loreto 649 - Piura