

## **Reporte del Grupo de Evaluación sobre Recursos y Captura**

Como se ha establecido, el Caribe y parte del Golfo de México tienen una productividad básica baja. Sin embargo, se conoce que existen muchas reservas que no están siendo utilizadas al máximo, las cuales pueden ser explotadas aun más. Estas incluyen algunas reservas grandes, diseminadas, de peces costeros y pelágicos, tales como tiburón, sierra y sardina; también existen cientos de pequeñas reservas de peces costeros de fondo, ampliamente distribuídas.

Basados en esta premisa, a continuación se indica una corta lista de posibles oportunidades de desarrollo:

1. *Sierras*. Existen de tres a cuatro especies en la región, sin embargo, su completa explotación está limitada a pocas áreas. Se sugiere el desarrollo de esta pesca con trasmallo, silga y carnada viva.
2. *Tiburones*. Se consideran de valor económico como alimento y por la utilización de su piel, mandíbulas y dientes. Este recurso es abundante en las aguas costeras. Las técnicas de captura incluyen, principalmente, palangre y pesca de cordel a mano.
3. *Erizo de Mar*. Este recurso es común en toda la región y se considera que tiene valor para consumo humano y/o animal.
4. *Carey de Concha*. Es nuestra opinión que la situación actual del carey de concha en el Atlántico Occidental necesita urgentemente medidas de conservación. Cuando en el futuro las reservas de estos animales sean rehabilitadas a un nivel aceptable, entonces esta especie tendrá un gran valor potencial. Su capacidad de reproducción es tal que la rehabilitación de su reserva se puede lograr dentro de un período de tiempo relativamente corto.

Este hecho, unido a su valor potencial alto, puede producir en el futuro un incentivo económico a los pescadores que actualmente no están explotando este recurso a plenitud. Para que sea un programa extenso requiere la participación de todas las naciones de la región. Este se podría realizar asignándole la coordinación a una entidad regional o internacional que estaría responsabilizada de proveer información inicial a los funcionarios de los países del Caribe, actuando como centro de datos y estadística, y como foro para progresos y logros del programa. Recomendamos que los directores del Gulf and Caribbean Fisheries Institute consideren aceptar esta responsabilidad aumentando su compromiso con los problemas de la región. De ser exitosas estas medidas de conservación y rehabilitación de esta valiosa reserva a niveles de producción máxima sostenida, serviría como ejemplo de proyecto piloto para iniciar otras medidas de conservación y administración en el área del Golfo y del Caribe.

Cada uno de los recursos con oportunidades de desarrollo debe evaluarse en cuanto a todos los factores que se requieren para una administración y utilización efectiva, incluyendo el estimado de la abundancia de las reservas. Estos estimados dependerían principalmente de los datos estadísticos de las pesquerías existentes. Se recomienda que cada país preste atención al mejoramiento de tales estadísticas e inicie proyectos en esta materia cuando no existan.

El grupo de trabajo también sugiere que temas afines deben considerarse, en especial relacionados con un desarrollo y administración efectivos de las pesquerías, lo cual incluiría:

1. Alentar a los países de la región a participar activamente en los programas auspiciados por las agencias extranjeras.
2. Alentar la educación y demostraciones sobre artes, tecnología y mercadeo.
3. Evaluar la pesca de nasa en áreas de pesca intensiva para determinar el esfuerzo pesquero sobre los recursos.

Se indica que la administración de la zona costera es de especial preocupación a la pesquería artesanal. Basado en esto el grupo de trabajo endosa un programa educacional regional. Se hace énfasis en las islas del Caribe donde el balance de la naturaleza es frágil y el desarrollo comercial e industrial es mayor. Es de preocupación especial el efecto de la contaminación de los arrecifes coralinos, destrucción de los manglares y extracción de la arena de las playas.