

En la bahía de Tela, banco de corales Capiro es uno de los “mejores arrecifes del Caribe”

1 NOV, 2015 - 12:10 AM

Por: Ramón Wilberto Nuila Coto, Msc.

Email: ramonnuila@yahoo.es

La bahía de Tela, en la costa del departamento de Atlántida, sigue siendo uno de los principales atractivos hondureños para el ecoturismo y la investigación ambiental a nivel nacional e internacional, lo que se viene a confirmar con recientes estudios realizados en el banco de arrecifes de coral “Capiro” en la zona de Punta Sal, Parque Nacional Blanca Jeannette Kawas Fernández. La ONG Prolansate (La Fundación para la Protección de Lancetilla, Punta Sal y Texiguat), su brazo aliado Amatela (Amigos del Arrecife de Tela) y un grupo de investigadores expertos de la Iniciativa para los Arrecifes Saludables (HRI- Healthy Reefs Initiative) del Instituto Smithsonian , así lo han informado recientemente, estos investigadores internacionales de los arrecifes, que imparten cursos de la metodología AGRRA (Evaluación Rápida Arrecifal del Golfo Atlántico, por sus siglas en Inglés), hicieron un gran descubrimiento, al sumergirse a tan solo 8km de la ciudad de Tela en el banco arrecifal conocido como “Banco Capiro”.



Algunos de los habitantes del banco de arrecifes de coral Capiro, en el Parque Nacional Blanca.

Los investigadores quedaron maravillados por la diversidad de especies coralinas y por su increíble abundancia.

El banco coralino “Capiro”, Eduardo Zavala, director ejecutivo de Prolansate, indica que para tener una mejor idea de la densidad y abundancia de este jardín coralino se cuenta con datos científicos sobre que la salud de un arrecife es considerada regular cuando tiene un índice de cobertura de 10% – 19.9%, y buena cuando tiene un índice de cobertura de 20.0% – 39.9% respectivamente.

Considerando lo anterior, es asombroso imaginar que datos preliminares indican que Banco Capiro tiene una cobertura mayor de 70%. Más impresionante es el hecho que el índice promedio de cobertura en el resto del Caribe es de un 23%, lo que convierte a este banco en una verdadera rareza de esta región del océano Atlántico.



Este banco de arrecifes coralinos es señalado por expertos internacionales como uno de los “mejores arrecifes del Caribe.

CORAL CUERNO DE ALCE

Se reportó en la Península de Punta Sal (ubicado dentro del Parque Nacional Jeannette Kawas Fernández –PNJK-) un banco arrecifal de una importante especie de coral que se encuentra en peligro crítico de extinción, el Coral Cuerno de Alce (Acroporapalmata), que fue diezmando alrededor del mundo por una variedad de factores, al punto que se estima que un 98% ya desapareció de los océanos de todo el mundo en los últimos 10 años.

Este arrecife costero de Punta Sal fue monitoreado en detalle y se han contado hasta el día de hoy más de 750 colonias en perfecto estado de salud de coral Cuerno de Alce en la zona, lo que lo convierte en uno de los mejores arrecifes del Caribe. Estos descubrimientos, señala el funcionario de Prolansate, nos traen también una gran responsabilidad, ya que Banco Capiro y Punta Sal, además de ser hermosos lugares para visitar y explorar, son un potencial semillero de corales, peces y otros organismos de vital importancia para los arrecifes de zonas aledañas como Utila y Roatán.

En tal sentido, Zavala, explica que especies como el coral Lechuga (*Agariciasp.*) el cuerno de alce (*acroporapalmata*) y las diademas (*diadema antillarum*) o las conocidas especies de peces comerciales, proliferan y se reproducen en Banco Capiro y Punta Sal, convirtiéndolos en una luz de esperanza para los arrecifes que lo rodean, y para todas aquellas personas que se benefician directamente e indirectamente del uso racional de estos valiosos recursos.



*Más de 700 colonias de coral Cuerno de Alce (*Acropora- Palmata*) se han identificado en sector de Punta Sal, Tela.*

PRINCIPALES HALLAZGOS

Principales hallazgos el recién pasado jueves 14 de julio, se realizó en la ciudad de Tela, la presentación de los resultados más relevantes de la investigación, con la presencia de la Dra. Melanie McField, directora de Healthy Reefs Initiative (HRI), importante y reconocida investigadora arrecifal a nivel mundial.

Durante este evento la doctora McField explicó que hay varios signos científicos que demuestran la vitalidad de los arrecifes de coral. Uno de ellos es la cobertura de coral vivo, y el Banco Capiro tiene el segundo lugar en el Sistema Arrecifal Mesoamericano (SAM) con 69%.

El primer lugar lo tiene Banco Cordelia en Roatán .Islas de la Bahía con un 72.2%. El tercer lugar es un sitio en Belice con 39.7%, mientras el promedio en el SAM es del 19% otro de estos signos de vitalidad de los corales es la presencia de macro algas carnosas. En este tema el promedio del SAM es del 18%, mientras en el Banco Capiro es del 2.50%.Esta situación, según explica la directora del HRI, es buena para los arrecifes de Punta Sal, ya que las algas compiten por espacio con los corales y en este caso su número es bajo.



Los arrecifes de Tela, se consideran como un potencial semillero de corales en la región, debido a su excelente estado en calidad y cantidad.

BANCO CAPIRO

El Banco Capiro tiene el sexto lugar en todo el SAM. Los erizos *Diadema* mantienen limpio el sustrato, permitiendo que las larvas de coral se fijen fácilmente y proliferen. En este aspecto, el promedio del SAM es del 1% y en Banco Capiro es del 15.57%. También es otro signo de vitalidad de los corales, la biomasa de peces comerciales.

En este sentido el promedio del SAM es de 570, mientras en el Banco Capiro es de 270. Este caso, señala Melanie Mc- Fiel, es fácil de solucionar, trabajando juntos, tanto empresa privada, como gobiernos locales y grupos de pescadores. La existencia de biomasa de peces herbívoros, es otro de estos signos de vitalidad de los bancos coralinos.

En el SAM el promedio es de 1196 y en Banco Capiro 681. La experta internacional sostiene que esto es una oportunidad para llevar a cabo acciones puntuales que mejoren las condiciones de nuestras pesquerías, a través del uso racional de los recursos.



Algunos de los voluntarios integrantes de Amatela.

AMATELA

En su exposición la conocida especialista en bancos de corales, dio amplias explicaciones sobre cómo la problemática del cambio climático global está impactando negativamente, y a veces en forma irreversible, a la mayoría de los arrecifes. Que es Amatela, la Asociación Amigos del Arrecife de Tela (Amatela), está integrada por personas interesadas en el desarrollo económico, y social de los pobladores de esta región del país y que reconocen la importancia de sus recursos y la necesidad de explotarlos conscientemente para el beneficio de esta generación y las que vienen.

Está integrada por la empresa privada, entes del gobierno central y local y ONG de conservación, con el objetivo de impulsar el manejo adecuado de este maravilloso recurso junto a todos las partes beneficiadas por el mismo. Lancheros, pescadores, tour operadores y hoteleros de la zona han comenzado proyectos para la adecuada explotación de los recursos con pequeños pasos, como la instalación de boyas de anclaje y delimitación de zonas de nado en Punta Sal, tomando en cuenta siempre que la protección va estrechamente ligada con el beneficio económico y el potencial de mejorar el nivel de vida de las comunidades aledañas.

Es un grupo de voluntarios e instituciones con el compromiso de proteger el recurso marino y sus áreas de interconexión en la bahía de Tela, promoviendo su aprovechamiento turístico y científico; contribuyendo a mejorar la calidad de vida de sus habitantes, haciendo de este, un destino único en el Caribe. Conforme a lo manifestado por sus dirigente, la Amatela se identifica como un comité de apoyo miembro de la Fundación Prolansate para la protección de los recursos marino costeros de la bahía de Tela.

En el corto tiempo de vida de esta asociación ha logrado, entre otros, la implementación de un programa de capacitación bajo metodología (AGRAA) a equipos de trabajo; desarrollo de un primer diagnóstico participativo del Banco “Capiro”, con los hallazgos de estudio visualiza la necesidad de conformar un comité de voluntarios e instituciones para la definición de

lineamientos y acciones en pro de la conservación del Sistema de Capiro y Punta Sal; identificación de más de 700 colonias de Punta Sal. Con el apoyo de lancheros y tour operadores de la zona se identificó y delimitó las áreas de nado y snorkelen Punta Sal.

