

Siembra de corales en la Laguna del Condado

Por Raquel Torres Arzola

Si a usted le agrada el deporte del buceo o el snorkeling, en la Laguna del Condado tiene una nueva e interesante excusa para salir a disfrutar. La organización *Estuario* (www.estuario.org) se ha dado a la tarea de llevar a cabo un interesante programa de siembra de corales en la Laguna. Este programa, que pronto inicia su segunda fase, tiene como objetivo no sólo aumentar las posibilidades de recreación del área, sino ayudar un poco a la naturaleza en su proceso de restauración.

Este interesante proceso de siembra de corales tiene que pasar por varias etapas. La primera de ellas, ya fue exitosamente implantada. En esta, los científicos y colaboradores de la organización colocaron estratégicamente varias estructuras de cemento que servirán como base para la siembra de los corales y, a su vez, brindarán espacio de hábitat a las especies marinas que habitan la Laguna.

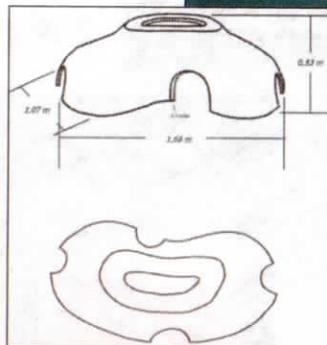
Estas estructuras están fabricadas en cemento, con un pH especial según las características marinas. Se colocan en áreas de parchos de arena donde hacen falta no sólo para que el coral se expanda, sino para brindar protección a la vida marina de posibles depredadores. Esto permite la rehabilitación ecológica del área a través de la procreación y crecimiento de diferentes especies.

La Laguna del Condado tiene identificadas varias áreas de crecimiento de coral que se catalogan como inestables. En la segunda fase de este proyecto, los científicos estarán pasando por el proceso de replantar estos corales que se han adherido a piedras sueltas y que peligran en caso de un huracán.

Es importante tomar en cuenta que estas estructuras de cemento no se degeneran.

Según la experiencia adquirida en otros proyectos, las estructuras han resultado útiles para evitar la erosión de las costas y, sobre todo, resisten el oleaje de manera tal que permiten el crecimiento estable de colonias de coral.

Estas estructuras, llamadas *Táino Reef*, son una adaptación de modelos extranjeros desarrolladas por la compañía puertorriqueña HJR Reefscaping. Las estructuras no sólo



Los peces reclaman su espacio



Las piezas a depositarse en lugares distantes son llevadas con una barcaza casera

se distinguen por ser un producto de aquí, sino que son el resultado de mucha creatividad. Le invitamos a descubrir sus interesantes formaciones.

Como parte del proyecto, la organización Estuario desarrollará una serie de letreros colocados estratégicamente con el fin de orientar al usuario de la Laguna sobre la ruta de las estructuras. Según nos comenta Jorge Bauzá, científico ambiental de la

organización, el objetivo principal de Estuario no es sólo auxiliar a su recuperación natural, sino también involucrar a la comunidad en general dentro de ese proceso. Si la comunidad participa y se educa, puede a su vez actuar responsablemente.

Visite la Laguna del Condado junto a su familia e identifique las formaciones de las *Táino Reef*. ¡Apoyemos estos esfuerzos en favor de nuestro ambiente!

