

# El Gobierno echa al olvido los corales [1]

Enviado el 19 agosto 2008 - 10:06am

*Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.*

## Calificación:



Por Gloria Ruiz Kuilan / [gruiz@elnuevodia.com](mailto:gruiz@elnuevodia.com) [2] [endi.com](http://endi.com) [3] Los arrecifes de coral del País están en pésimas condiciones y las vías de acción para atender la situación recaen básicamente en la academia, que se ha encargado de atender el problema de diferentes formas. “La academia está enfocada en el asunto, mientras Puerto Rico como país está realmente atrás en cuanto a las posibles acciones”, dijo el biólogo marino Edwin Hernández Delgado, perteneciente al Grupo de Investigación en Arrecifes de Coral de la Universidad de Puerto Rico (UPR). “Como Gobierno las respuestas han sido realmente lentas y no lo que esperábamos. Las respuestas no están a la par con la necesidad de acciones. Por ejemplo, el Plan de Uso de Terrenos es nuestra herramienta fundamental para determinar cómo manejamos la tierra. Todavía no hemos completado el proceso de revisión de ese plan, por razones que desconozco, y la consecuencia es que se siguen desarrollando proyectos en áreas extremadamente sensivas”, agregó el biólogo marino. Un reciente informe de la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica (NOOA) destaca que los ecosistemas de corales en territorio estadounidense -incluyendo Puerto Rico- están en condiciones promedio o deficientes, debido mayormente a las altas temperaturas del océano. Estas provocan el blanqueamiento de los corales, lo que los hace más frágiles. El dióxido de carbono que libera el combustible y llega al mar, la contaminación, la erosión y el desarrollo de viviendas en la costa también contribuye a dañar los corales, indica el reporte de 569 páginas y que tomó 18 meses en prepararse. Específicamente, de Puerto Rico el documento señala que “el alza de la construcción no autorizada y la eliminación de capa vegetal impactan los arrecifes de coral”. Vigilante la academia Hernández Delgado explicó las gestiones que hace la academia para rescatar, prevenir y cuidar los corales. “En el grupo de investigación de arrecifes de la UPR, adscrito al Centro para la Ecología Tropical Aplicada y Conservación, estamos desarrollando varios estudios [y] corriendo el programa de monitoreo sobre cambios en los arrecifes de coral.

Estamos mirando arrecifes bajo diferentes condiciones ambientales y cómo están cambiando para tener una idea de cuál es la tasa de cambio que está ocurriendo, cuánto están cambiando y qué factores están induciendo el cambio". Además, tratan de discernir el impacto a nivel local del calentamiento global. Otra iniciativa, contó Hernández Delgado, consiste en el cultivo de corales "cuerno de ciervo" que se hace en Culebra -que no descartan llevar a otros municipios- y la restauración de arrecifes de coral. Afirmó que tienen acuerdos de colaboración con la Fundación Ecológica del Noreste de la República Dominicana. Otro aspecto fundamental es la divulgación de información para concienciar al pueblo de la necesidad de conservar agua y energía, descontinuar la práctica de dejar basura en las playas y cambiar la forma en que son construidas las viviendas para proteger los corales. Por su parte, el líder ambientalista Juan Rosario, de Misión Industrial, agregó que "la enorme cantidad de sedimento que cae al mar producto de la construcción" también afecta los corales. Adujo que el reglamento de Control de Erosión y Sedimentación, que pretende evitar la erosión innecesaria, no se cumple a cabalidad por la falta de inspectores en la Junta de Calidad Ambiental (JCA). Aspecto con el que concurrió Hernández Delgado, quien apuntó a que los proyectos de construcción también dañan los corales porque algunos se aprueban mediante procesos "fast track" y cercanos a cuencas hidrográficas. El presidente de la Asociación de Constructores de Hogares, Rafael Rojo, aseguró por su parte que en lo que concierne a desarrollo planificado su matrícula cumple con la regulación y responsabilizó del problema a otro sector. "En Puerto Rico más de la mitad de la vivienda es informal, que no cumple con todos los reglamentos para proteger de la erosión y la sedimentación. Si eso se atiende estaríamos evitando gran parte de la contaminación sanitaria de sedimentación que llega a nuestros cuerpos de agua", dijo Rojo. ¿Qué hacen por proteger los corales? "Lo que estamos haciendo cada vez más es integrando maneras de densificar más, pero hay unas dificultades con la construcción vertical y es que es más costosa porque los códigos son más estrictos. Además, estamos trabajando en una guía sobre cómo hacer un uso más sustentable de las casas", agregó.

---

**Source URL:**<https://www.cienciapr.org/es/external-news/el-gobierno-echa-al-olvido-los-corales?page=11#comment-0>

#### Links

- [1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/el-gobierno-echa-al-olvido-los-corales> [2] mailto:[gruiz@elnuevodia.com](mailto:gruiz@elnuevodia.com) [3] [http://www.elnuevodia.com/diario/noticia/puertoricohoy/noticias/el\\_gobierno\\_echa\\_al\\_olvido\\_los\\_corales/444858](http://www.elnuevodia.com/diario/noticia/puertoricohoy/noticias/el_gobierno_echa_al_olvido_los_corales/444858)