



Comunicado de prensa sobre la construcción del centro penal de máxima seguridad en las Islas del Cisne en Honduras.

13 de julio de 2023, Tegucigalpa, Honduras.

La Iniciativa Arrecifes Saludables para Gente Saludable (HRI por sus siglas en inglés) es una colaboración internacional única en el mundo de más de 70 organizaciones de investigación, gestión y conservación de arrecifes de coral dedicadas a salvaguardar el Arrecife Mesoamericano en México, Belice, Guatemala y Honduras. El programa comenzó en 2004, basado en la visión colaborativa y el desarrollo de indicadores medibles de la salud del arrecife y las condiciones sociales vinculadas a la salud del mismo.

El arrecife de las Islas del Cisne es considerado un “Punto de Esperanza” según la comunidad científica internacional, liderada por la renombrada Dra. Sylvia Earle. Su ubicación geográfica y su cercanía a importantes corrientes marinas, lo vuelven un punto clave para la conectividad entre las diferentes zonas del Gran Caribe por lo cual es una zona crítica para la salud del océano. Además, cuenta con más de 25 especies de corales escleractinios, los cuales se encuentran protegidos bajo el Apéndice II de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES). Dentro de estas podemos destacar corales cuernos de alce (*Acropora palmata*), coral cuernos de ciervo (*Acropora cervicornis*), corales lechuga (*Agaricia agaricites*, *Agaricia tenuifolia*), coral pilar (*Dendrogyra cylindrus*, hoy en día cerca de la extinción en otras zonas del Caribe), corales estrella (*Diploria labyrinthiformis*, *Montastraea cavernosa*, *Orbicella annularis*, *Orbicella faveolata*), las cuales son constructoras de los arrecifes. Algunas de estas especies están amenazadas por la enfermedad de pérdida de tejido de coral duro (EPTCD) en otras partes de Honduras y el Caribe, el aislamiento de estos arrecifes en las Islas del Cisne podrían estar salvaguardando colonias saludables que serían de gran beneficio para los arrecifes del Caribe en su conjunto. Es crucial realizar una expedición científica a las Islas del Cisne que no han sido investigadas desde el 2013 por parte de HRI, antes del surgimiento de la EPTCD. También hay especies de peces de importancia comercial como dog snapper (*Lutjanus jocu*), pargo mahogoni (*Lutjanus mahogoni*), pargo gris (*Lutjanus griseus*) y yalatel (*Ocyurus chrysurus*), y especies de peces cuyas poblaciones se encuentran en estado crítico como el mero nassau (*Epinephelus striatus*) y en estado vulnerable como mero goliath (*Epinephelus itajara*), que anteriormente abundaban en estas islas. Además encontramos otra megafauna marina crucial, incluidos tiburones como el tiburón del caribe (*Carcharhinus perezi*), tiburón enfermera (*Ginglymostoma cirratum*) y el gran tiburón cabeza de martillo (*Sphyrna mokarran*).



Healthy Reefs
for healthy people

Por lo tanto, aclaramos nuestra posición respecto a la propuesta de construcción del centro penal de máxima seguridad en las Islas del Cisne:

- 1.** Nos sumamos a los pronunciamientos emitidos por parte de los colegios profesionales vinculados al medio ambiente, en los cuales se reitera que la fragilidad de los ecosistemas terrestres y marinos de las Islas del Cisne es una gran preocupación para la biodiversidad de Honduras y del Caribe. El acuerdo presidencial 3056-91 de Islas del Cisne establece claramente que no se permiten otras actividades que no sean con fines científicos y educativos. Queda totalmente prohibido el uso de la tierra para fines agrícolas y ganaderos, la caza, la pesca, la extracción de cualquier producto o subproducto de la flora y la fauna, el subsuelo y los arrecifes coralinos. Todos los Informes de Avances que HRI ha realizado, incluyen esta área como el Área Marina Protegida (AMP) más grande de Honduras y los Reportes de la Salud del Arrecife 2012 y 2015 incluyen datos de los arrecifes y límites del AMP. Las Islas del Cisne es la única AMP totalmente protegida que cubre un área sustancial (459 km²) frente a las otras dos zonas de ~ 10 km².
- 2.** El reporte de la salud del arrecife del año 2012 muestra que de los 9 sitios monitoreados, 3 cuentan con una puntuación regular, 4 en malas condiciones y 2 en condiciones críticas. En el reporte de 2015 se agregaron 2 nuevos sitios, haciendo un total de 11 sitios de monitoreo, donde 1 sitio está en buen estado, 3 en regular, 5 en mal y 2 en estado crítico. Como se señaló en los reportes de nuestra expedición, la frecuencia de la trayectoria de los huracanes en esta área y la continua pesca ilegal probablemente contribuyan a que la salud de los arrecifes sea inferior a la esperada. Consideramos de vital importancia generar información actualizada revisitando estos sitios (que no han sido monitoreados en los últimos diez años debido a los altísimos costos de realizar cualquier visita en esta zona remota). Agradeceríamos la oportunidad de volver a inspeccionar estos sitios, y sitios más profundos podrían estar potencialmente más protegidos de los impactos de los huracanes dando mayor representatividad al estado de la Salud del Arrecife en las Islas del Cisne.
- 3.** Los sitios que están clasificados con el Índice de Salud Arrecifal como críticos, malos y regulares, no deben considerarse condenados o perdidos, sino que tienen una necesidad urgente de incrementar los esfuerzos necesarios de vigilancia, protección y restauración para recuperar su salud y asegurar la conectividad de la región.
- 4.** HRI no ha sido parte de ninguna conversación con el gobierno de Honduras, en la que los datos generados de Islas del Cisne, de factibilidad a la construcción de infraestructuras gris de ningún tipo en las Islas del Cisne y sus alrededores. El estado de Honduras ha ratificado los protocolos sobre derrames de hidrocarburos, Áreas especialmente protegidas y vida silvestre y fuentes terrestres de contaminación del Convenio de Cartagena, siendo las aguas de las Islas del Cisne de clase 1, lo que significa que requieren un



Healthy Reefs
for healthy people

tratamiento terciario de aguas residuales, una operación muy costosa y con altos consumos de energía para esta ubicación tan remota.

5. La falta de alimentos, agua potable o recursos energéticos en esta remota isla requieren de su continua importación, sumando así al costo exorbitante de ubicar una prisión en un lugar tan remoto y aumentando su huella de carbono global. También aumenta la posibilidad de observar un incremento de la actividad pesquera ilegal si se interrumpe el suministro de alimentos desde el continente debido a alguna circunstancia imprevista.
6. Hay muchas otras consideraciones que también deberían tenerse en cuenta, como el paso frecuente de huracanes que representan un peligro para la vida humana.
7. Arrecifes Saludables para Gente Saludable tiene como objetivo fomentar iniciativas que promuevan la salud y la resiliencia de los arrecifes en toda la región. Reiteramos nuestro interés en discutir nuestra información técnica científica con las autoridades locales, nacionales y regionales del Sistema Arrecifal Mesoamericano, ya que consideran varios escenarios y oportunidades socioeconómicas y ambientales.
8. Incitamos al gobierno de Honduras conformar el comité técnico interinstitucional e intersectorial que revise bajo criterios técnicos, científicos y financieros la viabilidad de la propuesta de este proyecto, reuniendo a todos los potenciales colaboradores para compartir sus perspectivas y datos, en estas decisiones.

Atentamente,

La Iniciativa Arrecifes Saludables para Gente Saludable



Biol. Claudia A. Guerrero (Coordinadora HRI-Honduras) guerrero@healthyreefs.org

Dra. Melanie McField. (Directora Ejecutiva HRI) mcfield@healthyreefs.org