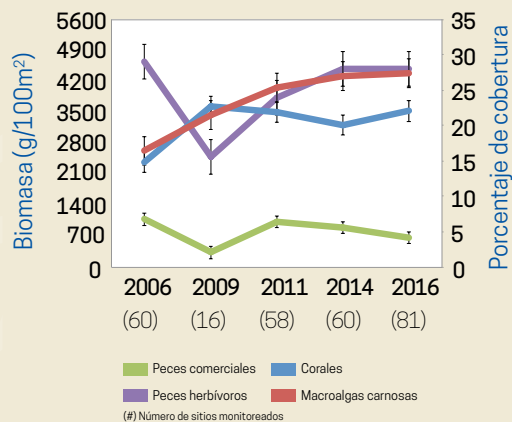


# HONDURAS

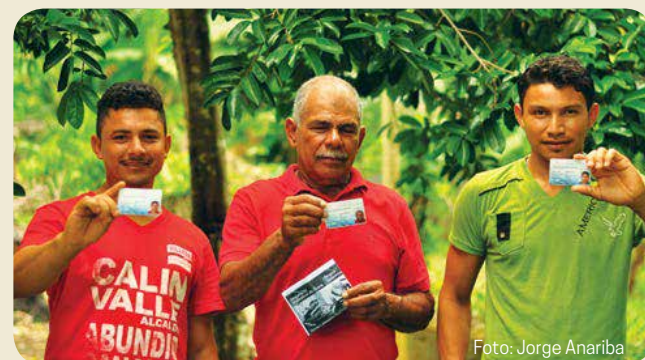
## LAS ACCIONES DE MANEJO SE REFLEJAN EN MEJORAS



Arrecifes Saludables hizo monitoreo en 81 sitios, y Honduras tiene un Índice de Salud Arrecifal (ISA) que es 'regular' (3.0), el cual decreció del valor de 2015 que fue 3.3, también 'regular'.

- Existen 16 sitios en condición 'buena', 37 en condición 'regular', 23 en 'mal' y 5 en condición 'crítica', según los datos analizados.
- La cobertura de coral incrementó a **20.9%**, comparado con **20%** en 2015.
- La cobertura de macroalgas carnosas tiene un promedio de **24.7%** en toda Honduras.
- El promedio de peces de importancia comercial es de **823.5 g/100 m²**, lo cual equivale a un valor de 'mal' en nuestro ISA. Los peces herbívoros tuvieron un resultado de **3924.7 g/100 m²**, lo que equivale a 'bien' en el ISA.

PAÍS Subregión	ISA	# Sitio	Corales Vivos (% cobertura)	Macroalgas Carnosas (% cobertura)	Peces Comerciales (g/100m2)	Peces Herbívoros (g/100m2)
Costa de Honduras ▲	2.8	20	23	28	452	2,976
Cayos Cochinos	2.8	11	16	26	683	5,662 ●
Utila ▲	3.5	9	21	30	1,467	4,233
Roatán ▼	3.3	25	26	25	688	5,453
Guanaja	2.8	16	19	31	481	4,138
HONDURAS	3.0	81	22	27	675	4,474



### Acciones Recomendadas

En base a estos resultados, Honduras necesita implementar más Zonas de Recuperación Pesquera (ZRP) para aumentar la biomasa de peces, ya que es la más baja de la región, con un descenso constante y continuo desde 2011. Los peces herbívoros han estado mejorando continuamente desde 2009, pero también lo ha hecho la cobertura de macroalgas carnosas. El aumento constante de macroalgas está directamente relacionado con la contaminación proveniente de ríos y las aguas residuales no tratadas.

### Otras historias de éxito

**1. El sistema de licencias y registro de pescadores en Honduras se modernizó en 2016.** El uso de computadoras e impresoras de tarjetas donadas por diferentes socios permitió y facilitó este proceso. 10 de las 13 oficinas regionales ahora tienen registros digitales, mientras que 4 de estos recibieron equipos y capacitación. Se emitieron un total de 3,375 licencias de pesca al 31 de diciembre de 2016, lo que refleja un aumento del 236% en 1 año en comparación con las 1,433 licencias emitidas en 2015.

### 2. Guías para la conservación

El programa comenzó en 2016 con 20 estudiantes cerca de los 20 años de edad de las comunidades locales de Chachahuat y East End en Cayos Cochinos. A los participantes se les enseña sobre ecoturismo, biología, historia, conservación y otros temas para convertirse en mejores guías turísticos y administradores de los recursos naturales. Los participantes que completen todos los requisitos dentro del programa de 2 años se convertirán en Guías de Conservación y recibirán la Bandera Azul, creada por el Instituto de Turismo y la Fundación Cayos Cochinos.

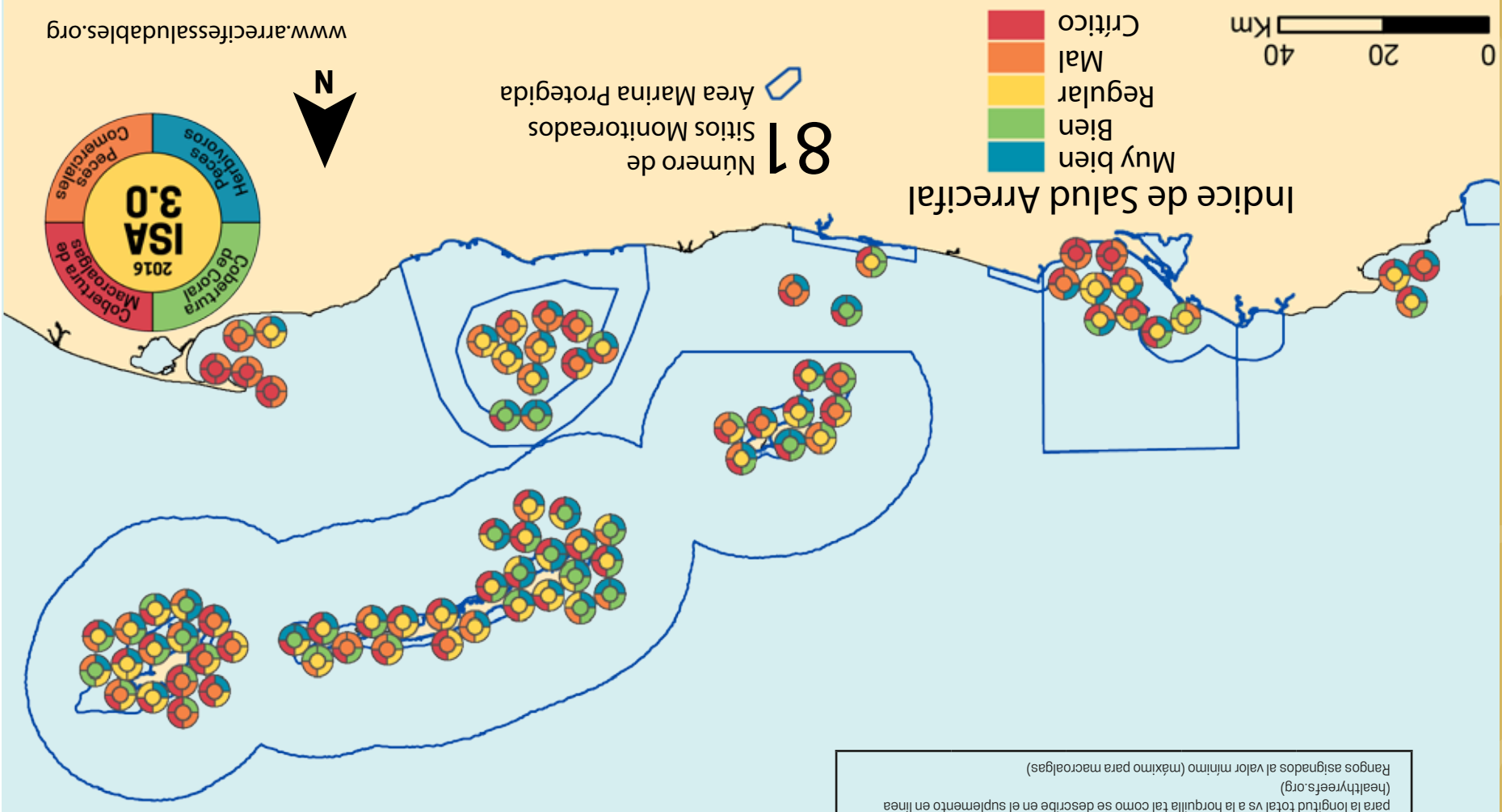


# Honduras

**Valores de los indicadores**  
(SE ASIGNA EL RANGO MÁS ALTO QUE CORRESPONDE A ESTOS VALORES MÍNIMOS)

Rango	Cobertura de coral	Cobertura de macroalgas carnosas	Biomasa de peces herbívoros	Biomasa de peces comerciales
Muy bien	40%	1%	3,290	1,620
Bien	20%	5%	2,740	1,210
Regular	10%	12%	1,860	800
Mal	5%	25%	990	390
Crítico	<5%	>25%	<990	<390

Biomasa en g/100m<sup>2</sup>; cobertura en % de cobertura bentónica.  
 Modificaciones de biomasa de peces basadas en nuevos valores a y b; y ajustes para la longitud total vs a la horquilla tal como se describe en el suplemento en línea (healthyeefs.org)  
 Rangos asignados al valor mínimo (máximo para macroalgas)




**Arrecifes Saludables**  
 para gente saludable