

Welcome to Roatán and the beautiful Mesoamerican Barrier Reef!



The Mesoamerican Barrier Reef consists of over 60 types of hard corals and provides shelter and food to hundreds of underwater species such as fish, turtles and sharks. The reef is the lifeblood of the island, but it is experiencing incredible decay from the effects of population growth, tourism, over-fishing and pollutants, posing threats to the environment and the livelihood of local residents.

By learning how to protect the reef, YOU can make a difference in helping to preserve this precious, natural resource that gives life and opportunity to the island.

Here are the Top 10 ways you can help protect the reef!

- 1 THE REEF IS NOT A ROCK!** It is a living organism, an animal that needs protection.
- 2 NEVER STAND ON THE CORAL.** Broken coral can take thousands of years to repair.
- 3 DO NOT TOUCH THE CORAL.** Your body oils and chemicals worn will transfer to the coral, resulting in disease and death.
- 4 PRACTICE SNORKELING FIRST** in a pool or shallow area until you are comfortable with your equipment and confident to venture out into deeper waters.
- 5 TAKE A FLOTATION AID** in case of exhaustion, panic, or emergency.
- 6 OBSERVE MARKED BUOYS** to guide you safely into deeper areas and back.
- 7 DISPOSE TRASH PROPERLY** as it impacts all marine life. Sea turtles mistake plastics for jellyfish, coral absorb toxins, and fish consume trash.
- 8 DO NOT TAKE ANYTHING FROM THE SEA...**except pictures! Taking or purchasing coral, shells, and marine animals is illegal and if found, will be confiscated.
- 9 USE REEF-SAFE SUNSCREEN** or a sun shirt. Chemicals found in traditional sunscreens kill the coral. Recommended sunscreen brands include Alba Botanica and Sun Bum.
- 10 DO NOT SNORKEL IN ROUGH SEAS.** Waves can push you into the coral where the coral – and you – can be severely injured.

Bienvenido a Roatán y el bello arrecife mesoamericano!



El arrecife mesoamericano cuenta con más de 60 tipos diferentes de corales y ofrece un refugio y comida a cientos de especies submarinas como pescados, tortugas y tiburones. El arrecife coralino brinda vida a la isla pero se está deteriorando rápidamente por el efecto del crecimiento de la población, el turismo, la sobreexplotación y contaminantes, los cuales representan una amenaza para el medio ambiente y la sostenibilidad de la población nativa.

Al aprender a proteger el arrecife, USTED puede hacer la diferencia en la preservación de nuestros preciosos recursos naturales que brinda vida y oportunidad a la isla.

Aquí están las 10 mejores maneras en que puede ayudar a proteger arrecife coralino!

- 1 EL ARRECIFE CORALINO NO ES UNA PIEDRA.** Es un organismo vivo, como un animal que requiere protección.
- 2 NUNCA SE PARE EN EL CORAL.** El coral quebrado toma miles de años en repararse.
- 3 NO TOQUE EL CORAL.** Los aceites naturales y químicos de su cuerpo se transfieren al coral, resultando en muerte del organismo.
- 4 PRUEBA SU EQUIPO DE BUCEO** en una piscina o lugar poco profundo antes de intentar por primera vez para evitar la necesidad de asegurarse con arrecife coralino.
- 5 LLEVA UNA FLOTADOR** en caso de emergencia, pánico, o agotamiento.
- 6 OBSERVA LAS BOYAS MARCADAS** para guiarse sin peligro en las áreas más profundas.
- 7 DESECHE LA BASURA EN SU LUGAR** para evitar el impacto a toda el ecosistema marítimo. Las tortugas confunden plásticos por Medusas, el coral absorbe las toxinas, y los peces consumen basura.
- 8 NO LLEVAR OBJETOS DEL MAR...**excepto fotos! La toma o venta del coral, conchas, o animales marítimos es ilegal y será confiscado.
- 9 PROCURE USAR PROTECTORES SOLARES SIN QUÍMICOS** o camisetas de sol. Químicos que sueltan los protectores tradicionales matan el coral. Se recomienda las marcas Alba Botánica o Sun Bum.
- 10 NO BUCEE EN MARES AGITADOS.** Las olas pueden empujar el nadador contra el coral, el coral tanto como usted puede ser severamente herido.