Mantener Saludable la Bahía de Sarasota Protegiendo los Manglares

AYER EN CORTEZ



Wyman Coarsey, Oficina de Correos de Cortez 1985. Cortesía de la Colección de Fotos Históricas de la Biblioteca Pública del Condado de Manatee

Si le preguntas a un viejo del pueblo sobre chocar con raíces, aprenderás tanto sobre los manglares como sobre la vida marina. Como explicó en 1977 Wyman Coarsey (1924-2015 de Cortez), pescador comercial de toda la vida en Cortez y luego cartero del pueblo, los pescadores solían lanzar sus redes "entre los arbustos... Se metían hasta 150 yardas dentro del pantano. Donde haya agua, encontrarás lisa,

Plántula de

Mangle

de tres o cuatro libras... La lisa se alimenta de las raíces del manglar."

Muchas especies importantes, incluyendo lisa, cangrejos, almejas, ostras, vieiras, camarones, róbalos, pargos rojos, sábalos y decenas de especies de aves, dependen de las áreas de mangle para alimentarse, anidar y protegerse. Lamentablemente, los humanos destruyeron muchos acres de manglares en la década de los 1900s, durante el auge de la construcción costera y en su lucha contra los mosquitos. Aunque en 1996 se aprobó la Ley de Poda y Conservación de Manglares, el desarrollo residencial y comercial continúa amenazando los manglares a lo largo de la costa del Golfo de Florida.

HOY EN CORTEZ

Los manglares son una parte esencial de la pesca en Cortez, ya que sirven como zona de desove para la mayoría de las especies de marisco comercial. Los manglares pueden reproducirse y expandirse, pero solo cuando cuentan con suficiente espacio y un ambiente saludable. Amenazas como el desarrollo costero agresivo y el aumento en la cantidad eintensidad de huracanes han dificultado la capacidad de muchos manglares para prosperar. La pérdida del hábitat de manglares daña la vida marina y hace que nuestra comunidad costera sea más vulnerable a la marejada ciclónica y la erosión. Los manglares frenan las tormentas y ayudan a mantener la línea costera en su lugar, protegiendo las casas y negocios frente al agua. Los esfuerzos actuales se centran en recrear ambientes saludables y equilibrados donde los manglares puedan prosperar naturalmente. Cortez Histórico está a la vanguardia de la preservación manglar, habiendo comprado 100 acres de bosque manglar adyacente al pueblo y la bahía hace más de 20 años. La Reserva FISH al este del pueblo protege la pesca y asegura que todos puedan disfrutar de este hábitat natural en el futuro.

POR UN MEJOR MAÑANA...

Qué puedes hacer para mantener saludable la Bahía de Sarasota



Usa tu entorno responsablemente. Prefiere el pavimento a las superficies porosas. Las piedras y conchas permiten que el agua de lluvia se reabsorba. Reduce la escorrentía de fertilizantes, productos químicos y desechos, ya que pueden afectar el papel vital de los humedales costeros y la calidad del agua que va a dar a nuestra bahía.



Se un navegante cuidadoso. Evita descargas de combustible, químicos o desechos. No ancles ni navegues sobre praderas de pastos marinos poco profundas, ya que son ecosistemas frágiles.



Protege los manglares y las praderas marinas. Evita alterar los hábitats naturales y apoya áreas de conservación como la Reserva FISH.



Mejora el tratamiento de aguas residuales. Informa a los funcionarios públicos sobre la importancia de modernizar las plantas de tratamiento para enfrentar el crecimiento poblacional y proteger la bahía.



La Reserva F.I.S.H

Conéctate con la naturaleza. Visita la Reserva FISH y otras áreas naturales de Florida a pie o en kayak para observar la naturaleza en acción y aprender más sobre estos ecosistemas críticos.



Educa a otros. Sigue el código QR para descubrir más sobre cómo mantener saludable la Bahía de Sarasota y comparte lo que aprendas sobre el importante papel de los humedales costeros.

APRENDE MÁS



Los letreros "Keeping Sarasota Bay Healthy" son un proyecto de la Sociedad Histórica de Cortez Village, financiado con una subvención del Sarasota Bay Estuary Program con apoyo adicional del Museo Marítimo de Florida. 2024. Foto de F.I.S.H. Preserve, cortesía de los Amigos del Museo Marítimo de Florida.