



BIENVENIDOS AL SANTUARIO DE MAMÍFEROS

ESTERO HONDO

El Santuario de Mamíferos Marinos Estero Hondo es un área protegida de 48.36 kilómetros cuadrados, ubicado en el distrito municipal de Estero Hondo, Villa Isabela, Puerto Plata, República Dominicana.

Este Santuario Marino es el hogar de los manatíes, que son mamíferos marinos en peligro de extinción, y aquí pueden observar en su hábitat natural. Además, esta área protegida alberga numerosas especies de aves, ya que sirve como hábitat protegido para ellas. También se puede observar la rica biodiversidad de la zona, incluyendo diversos tipos de plantas y animales marinos.

Localidad: Estero Hondo, se encuentra una de las áreas protegidas más especiales de nuestro país. Este santuario de mamíferos marinos engloba una zona de humedales con lagunas y manglares que se encuentran en el caño de Estero Hondo; también cuenta con dos hermosas playas, al este y al oeste de la desembocadura del caño. El caño de Estero Hondo es una superficie lagunar de gran belleza escénica alimentada por varios ríos y separada del mar por una franja arenosa. Hay un interesante contraste entre los humedales y los manglares con las lomas que los circundan. También cuenta con un farallón de piedra caliza muy característico donde se localizan cavernas, denominado el Cerro del Burén.

El Santuario de Mamíferos Marinos de Estero Hondo está rodeado de la mayor extensión de manglares de todo el litoral costero de Puerto Plata. Los manglares desempeñan una función primordial en la protección de las costas contra la erosión eólica y del oleaje. Poseen una alta productividad, alojan gran cantidad de organismos acuáticos, anfibios y terrestres; son motores generadores de vida, como hábitat de los estadios juveniles de cientos de especies de peces, moluscos y crustáceos. También son el hábitat temporal de muchas especies de aves migratorias septentrionales y meridionales.

Esta zona posee enorme potencial ecoturístico, ya que es el único santuario de su tipo en todo el Caribe, donde se han localizado interesantes sitios arqueológicos que atestiguan el establecimiento de una comunidad de pescadores taínos.

¿Que podemos observar en este santuario marino?

- Manatíes:

El santuario es conocido por su población de manatíes, un mamífero marino en peligro de extinción.

- Aves:

El santuario es un hábitat protegido para diversas especies de aves.

- Biodiversidad:

El santuario alberga una variedad de plantas y animales marinos, incluyendo los manglares.

- Área protegida:

El santuario es un área protegida, lo que ayuda a preservar su ecosistema y sus especies.

Los objetos de conservación del Santuario de Mamíferos Marinos Estero Hondo son:

Mangles: Cuenta con las 4 especies de mangle reportadas para la isla

- Mangle rojo
- Mangle negro
- Mangle Blanco
- Botón

Bosque seco: Algunas especies destacadas de este bosque seco son:Guayacán

- Aroma
- Cambrón
- Álamo
- Canelilla

Praderas de hierbas marinas: Caracterizadas por muchas de las algas de las que se alimenta el manatí. Y otros elementos como ARRECIFES CORALINOS.

Tortugas marinas · Cangrejos de manglar · Sitios de interés geológico · Sitio arqueológico del Cerro del Burén · Sitio arqueológico de Punta Estero Hondo · Sitio arqueológico del Pato y por último las evidencias y memoria colectiva de las expediciones de junio de 1959.

Flora: En cuanto a flora se reportan 45 especies de plantas vasculares distribuidas en 39 géneros dentro de 31 familias.(Ministerio de Medio Ambiente, 2013)

Fauna: En términos de fauna terrestre y marina se reportan mas de 205 especies de peces, 20 de anfibios, 14 de reptiles, 6 de mamíferos y 48 especies de aves, tanto terrestres como marinas.

Hitos y actividades: Existen 2 senderos eco-turísticos en la zona y un mirador para apreciar los manatíes sin impactarlos.



WELCOME TO THE ESTERO HONDO MARINE

MAMMA SANCTUARY

The Estero Hondo Marine Mammal Sanctuary is a protected area of 48.36 square kilometers, located in the municipal district of Estero Hondo, Villa Isabela, Puerto Plata, Dominican Republic.

This Marine Sanctuary is home to manatees, which are endangered marine mammals, where they can be observed in their natural habitat. In addition, this protected area is home to numerous species of birds, as it serves as a protected habitat for them. It also showcases the area's rich biodiversity, including various types of marine plants and animals.

Location: Estero Hondo is one of the most unique and important protected areas in our country. This marine mammal sanctuary encompasses an area of wetlands with lagoons and mangroves found in the Estero Hondo channel; it also has two beautiful beaches, to the east and west of the channel's mouth. The Estero Hondo channel is a scenically beautiful lagoon area fed by several rivers and separated from the sea by a sandy strip. There is an interesting contrast between the wetlands and mangroves with the surrounding hills. It also has a very characteristic limestone cliff where caves are located, known as Cerro del Burén.

The Estero Hondo Marine Mammal Sanctuary is surrounded by the largest extension of mangroves along the entire coastline of Puerto Plata. Mangroves play an important role in protecting the coast from wind and wave erosion. They are highly productive and host many aquatic, amphibious and terrestrial organisms; they are life-generating engines, as habitat for the juvenile stages of hundreds of species of fish, mollusks and crustaceans. They are also the temporary habitat of many species of northern and southern migratory birds.

This area has enormous ecotourism potential, as it is the only sanctuary of its kind in the entire Caribbean, where interesting archaeological sites have been located that provide evidence of settlement by Taino fishing communities.

What can we observe in this marine sanctuary?

- **Manatees:** The sanctuary is known for its population of manatees, an endangered marine mammal.
- **Birds:** The sanctuary is a protected habitat for several species of birds.
- **Biodiversity:** The sanctuary is home to a variety of marine plants and animals, including mangroves.
- **Protected area:** The sanctuary's protected status helps preserve its ecosystem and biodiversity.

Conservation targets of the Estero Hondo Marine Mammal Sanctuary are:

Mangroves: It has the 4 species of mangroves reported for the island

- Red Mangrove
- Black Mangrove
- White Mangrove
- Boton
- Buttonwood

Dry forest: Some outstanding species of this dry forest are:

- Guayacán
- Aroma
- Cambrón
- Alamo
- Canelilla

Seagrass meadows: Characterized by many of the algae on which the manatee feeds. And other elements such as CORALINE ARRECIFES coral reefs.

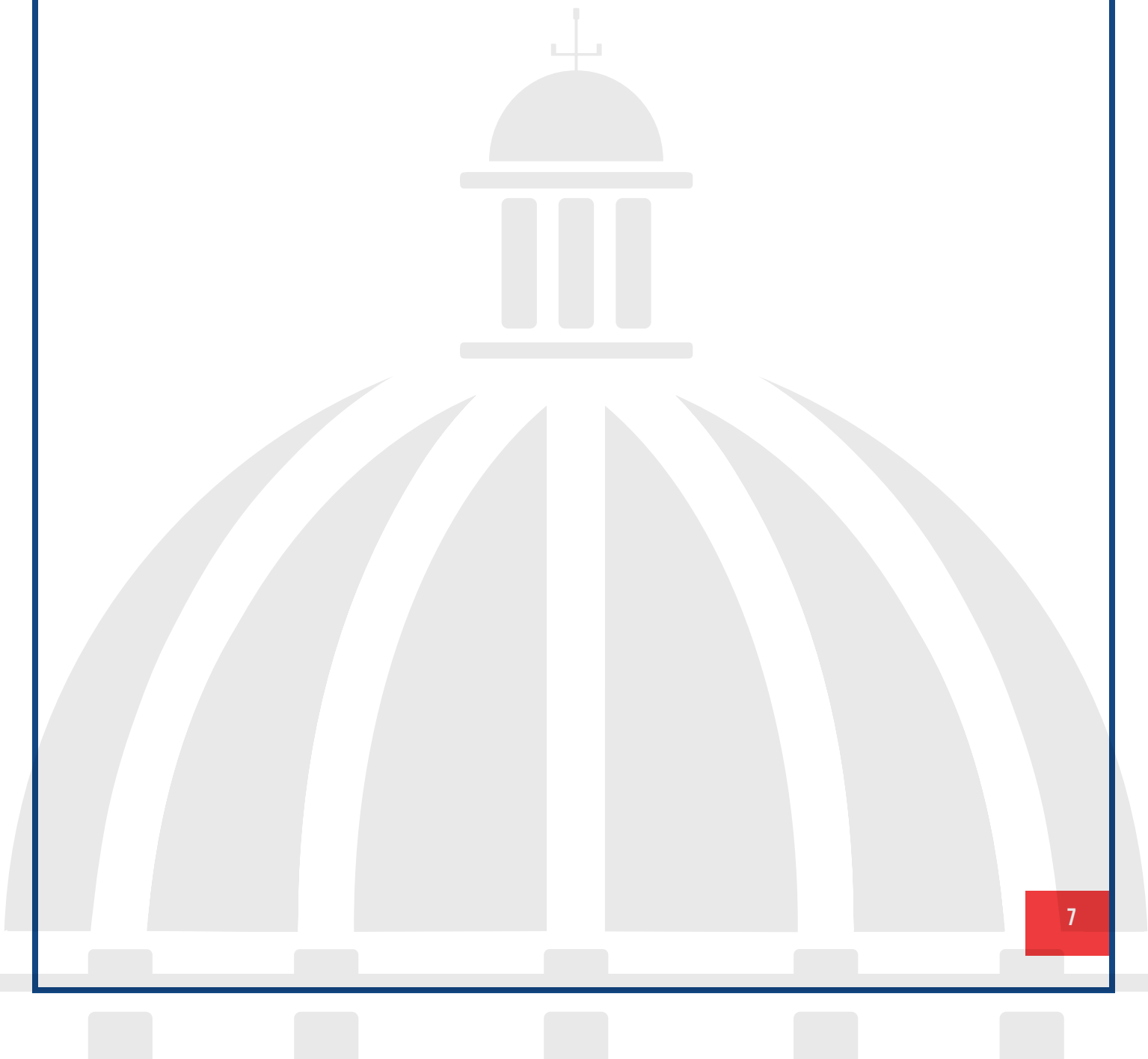
Sea turtles - Mangrove crabs - Sites of geological interest - Archaeological site of Cerro del Burén - Archaeological site of Punta Estero Hondo - Archaeological site of El Pato and finally the evidence and collective memory of the expeditions of June 1959.

- Sea turtles
- Mangrove crabs
- Sites of geological interest
- Cerro del Burén archaeological site
- Punta Estero Hondo archaeological site
- El Pato archaeological site
- Evidence and oral history of the June 1959 expeditions

Flora: According to the Ministry of Environment (2013), 45 species of vascular plants are reported, distributed across 39 genera and 31 families. According to the Ministry of Environment (2013), 45 species of vascular plants are reported, distributed across 39 genera and 31 families.

Fauna: In terms of terrestrial and marine fauna, more than 205 species of fish, 20 species of amphibians, 14 species of reptiles, 6 species of mammals and 48 species of birds, both terrestrial and marine, are reported.

Milestones and activities: The area features two ecotourism trails, and a lookout point for observing manatees without disturbing them.



BIENVENIDOS AL SANTUARIO DE MAMÍFEROS

ESTERO HONDO

