

Ecological Value

La Cordillera Reef Natural Reserve is an area of outstanding characteristics:



- reefs of impressive development
- great diversity of its marine and wildlife
- calm and transparent waters
- beaches surrounding a scenery of great beauty

La Cordillera sustains thousands of rich-colored aquatic birds. Nests can be found in the smallest and farthest cays. The presence of the following birds can be observed:

- Brown Noddy (*Anous stolidus*)
- Bridled Tern (*Sterna anaethetus*)
- Sooty Tern (*Sterna fuscata*)
- Brown Booby (*Sula leucogaster*)
- Laughing Gull (*Larus atricilla*)
- A few colonies of Roseate Tern (*Sterna dougallii*) existing in Puerto Rico.

Also, during winter months, flocks of the Blue-Winged Teal (*Anas discors*), a migratory bird, and the White Cheeked Pintail (*Anas bahamensis*), which resides in Puerto Rico, can also be found.



Programa de Manejo de la Zona Costanera de Puerto Rico

Redacción: Rosalys Ramos//Revisión y Traducción: Myra Rivera Torres//Edición: Nancy M. Vázquez Guilbert//Fotos: Eric Aguayo/Robert Matos//Colaboración: Víctor M. Suárez/José R. Casas.

Auspiciado por el Programa de Manejo de la Zona Costanera de Puerto Rico, bajo la Administración Nacional Oceánica y Atmosférica de los Estados Unidos. Aportación federal NA070Z0131.

Publicado en 2002



INTRODUCCIÓN

La Reserva Natural Arrecifes de La Cordillera fue identificada e incluida en el Programa de Manejo de la Zona Costanera desde 1978, y designada como tal el 2 de enero de 1980 por la Junta de Planificación. Mediante este mecanismo administrativo el gobierno toma la decisión de proteger un área de alto valor natural para asegurar que los usos y actividades no afecten sus recursos naturales.

La Reserva Natural Arrecifes de La Cordillera se encuentra ubicada en la costa este del pueblo de Fajardo, aproximadamente entre las latitudes $18^{\circ} 23' 50''$ y las longitudes $65^{\circ} 31' 15''$ y $65^{\circ} 36' 15''$. La Cordillera consiste en un sistema de cadena, formado por cayos, islas y arrecifes.

La Cordillera comprende las siguientes formaciones: Los Farrallones, cayo Icacos, cayo Ratones, cayo Diablo y la Blanquilla, cayo Cucaracha, arrecifes Hermanos, arrecifes Bariles, Palominito, isla Palomino y cayo Lobo (éstas últimas dos son de tenencia privada). Estas formaciones se encuentran bañadas por el Océano Atlántico en el norte; bordeadas por Cayo Largo, en el sur; por el Pasaje de San Juan y Cabo San Juan, por el oeste y por el Pasaje Bariles, en el este.

Todas las islas son accesibles por botes, en buenas condiciones de tiempo, partiendo desde los pequeños puertos de Las Croabas y las marinas en el área de Fajardo.

Ubicación y Aspectos Geográficos



Valor Ecológico

La Reserva Natural Arrecifes de La Cordillera reúne unas características de gran singularidad:



- arrecifes de impresionante desarrollo
- gran diversidad de vida silvestre y marina
- aguas tranquilas transparentes y de poco movimiento
- playas que enmarcan un panorama de gran belleza.

La Cordillera sostiene miles de aves acuáticas que imparten gran colorido al lugar. Podemos encontrar nidos en los cayos más pequeños y aislados. Se puede observar la presencia de las siguientes aves:

- Cervera (*Anous stolidus*)
- Gaviota monja (*Sterna anaethetus*)
- Gaviota oscura (*Sterna fuscate*)
- Boba prieta (*Sula leucogaster*)
- Gaviota cabecinegra (*Larus atricilla*)
- Unas pocas de las colonias de palometas *Sterna dougalli* que hay en Puerto Rico

También se puede encontrar, en los meses de invierno, bandadas de pato zarcel (*Anas discors*), ave migratoria, y el pato quijada colorada (*Anas bahamensis*), que es residente en Puerto Rico.



INTRODUCTION

The Cordillera Reef Natural Reserve was identified and included in the Puerto Rico Coastal Zone Management Program since 1978 and designated as such in 1980 by the Puerto Rico Planning Board. This is the governmental administrative decision-making mechanism for protecting an area of high natural value and assuring those uses and activities that do not affect its natural resources.

The Cordillera is located off the east coast of Fajardo, approximately between latitudes $18^{\circ} 23' 50''$ and longitudes $65^{\circ} 31' 15''$ and $65^{\circ} 36' 15''$. La Cordillera Reef Natural Reserve is a chain of cays, islands and islets.

The Cordillera comprises the following formations: Los Farallones, Icacos Cay, Ratones Cay, Diablo Cay, La Blanquilla, Cucaracha Cay, Hermanos Reefs, Bariles Reefs, Palominitos, Palominos Island, and Lobo Cay (these last two are privately-owned). These formations are bathed by the Atlantic Ocean to the north, bordered by Largo Cay to the south, San Juan Passage and Cape San Juan to the west, and the Bariles Passage to the east.

In good weather, all these islands are accessible by boat from small ports in Las Croabas and private marinas in the area of Fajardo.

