

Áreas protegidas

Parque Nacional del Este

José Manuel Mateo Feliz

Este parque nacional se encuentra localizado en el extremo sureste del país, entre las provincias de La Romana y La Altagracia.

Su territorio constituye una península de forma trapezoidal, cuya base mayor está representada por una línea imaginaria que une los poblados de Boca de Yuma y Bayahíbe, de una longitud de 25 kilómetros y su base menor por la costa Sur, la cual tiene unos 11 kilómetros de largo.

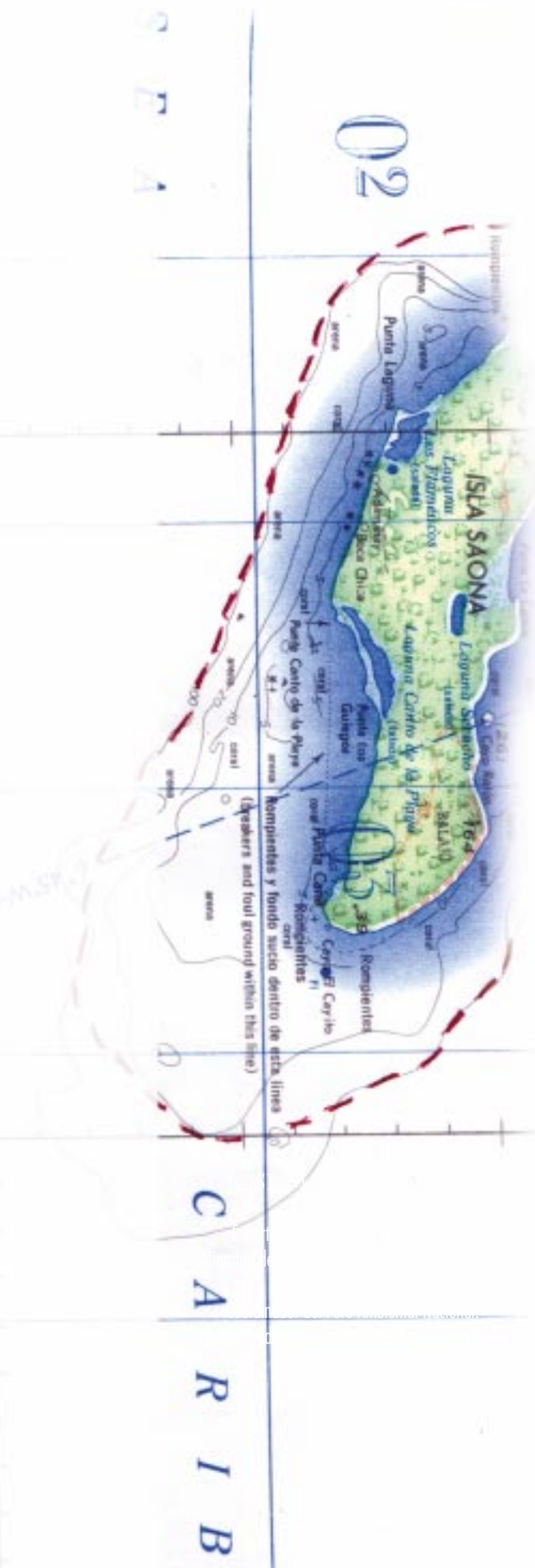
Esta área protegida tiene una extensión total de 420 kilómetros cuadrados, correspondiendo 310 km² a la parte en forma de trapecio y 110 km² a la isla Saona, que también forma parte del territorio del parque.

Vías de acceso

Partiendo de Santo Domingo se toma la autopista de Las Américas, para pasar por las provincias de San Pedro de Macorís y La Romana, hasta llegar al cruce de Bayahíbe-Higüey. Desde este punto se puede llegar, en primer lugar, a la costa oeste del parque, específicamente al sector de Guaraguao, tomando la ruta que lleva a Bayahíbe.

Esta ruta conduce sin pasar hasta la propia comunidad de Bayahíbe y luego hasta el centro de administración del parque nacional, pasando por las instalaciones de los complejos turísticos ubicados entre esta comunidad y el parque. La administración se encuentra en el sector de Guaraguao, donde existe uno de los complejos de cavernas más interesantes de esta área protegida.

En segundo lugar, a este parque nacional se puede acceder





por la parte oriental, por el sector de Boca de Yuma, partiendo del cruce de Bayahíbe y siguiendo la ruta de la carretera que conduce a la provincia Altagracia, hasta llegar al cruce de Higüey con San Rafael del Yuma. De aquí se pasa a Boca de Yuma, hasta alcanzar la costa oriental del parque nacional.

Características del parque:

Es uno de los pocos reductos del bosque tropical conservado en forma compacta en la Región Este del país, en donde existen diversos tipos de ambientes, ecosistemas y hábitats que a su vez, propician una gran diversidad biológica.

Sus recursos naturales, representan un gran abanico donde se conjugan, exuberantes masas de bosques, áreas costeras, playas, manglares, ensenadas y recursos históricos y culturales, representados por numerosas cavernas que resguardan vestigios de la cultura de los habitantes de la isla antes de la llegada de los españoles, así como plazas ceremoniales, y el singular manantial de La Aleta, gran hueco de importante profundidad, en el cual existen numerosas piezas arqueológicas elaboradas por los aborígenes.

El territorio de este parque fue visitado por Cristóbal Colón, quien reconoció sus costas, descubrió la isla Saona y se refugió en sus aguas para evadir una tempestad, durante su segundo viaje.

Biodiversidad

Dentro del parque se distinguen tres (3) zonas de vida, según la clasificación Holdridge: bosque húmedo y bosque seco, y un bosque de transición entre los dos anteriores, aunque la diferencia en el bosque no es tan significativa, pudiéndose decir que se trata de un bosque húmedo en transición a un bosque seco.

En términos generales, la vegetación luce con una amplia cobertura poco alterada y con poco o ninguna ingerencia humana.

Inventarios realizados en el parque, arrojan la existencia de 103 familias y 539 especies de plantas, 50 de las cuales son endémicas de la Isla Española, 441 nativas y 30 introducidas.

Entre otras, las siguientes son las más comunes:

- ❖ Guáyiga (*Zamia debilis*)
- ❖ Copey (*Clussia rosea*)
- ❖ Almacigo (*Bulsera simaruba*)
- ❖ Bayahonda (*Prosopis juliflora*)
- ❖ Uva de Playa (*Coccoloba uvifera*)
- ❖ Caoba (*Swietenia mahogani*)
- ❖ Gri-gri (*Buchenavia capitata*)
- ❖ Ceiba (*Ceiba pentandra*)
- ❖ Palma (*Roystonea hispaniolana*)
- ❖ Guayacan (*Guaicum officinalis*)
- ❖ Baitoa (*Phyllostylon brasilienses*)
- ❖ Anon (*Annona squamosa*)
- ❖ Yagrumo (*Cecropia peltata*)
- ❖ Mangle rojo (*Rhizophora mangle*)

La fauna:

El buen estado de conservación en que se encuentra el bosque del parque, proporciona los hábitats con todo el equilibrio ambiental necesario para facilitar el buen desarrollo y perpetuación de la fauna asociada a éste. Tanto en la parte costera, marina y terrestre, la fauna del Parque Nacional del Este constituye parte de los elementos fundamentales que caracterizan esta unidad protegida.

De las aves se han registrado unas 112 especies, correspondiendo a la mitad de las especies existentes en el país. De este total, 8 especies son endémicas de la isla y 11 del área del Caribe.

Entre otras, éstas son las aves más comunes:

- ❖ Cotorra (**Amazona ventralis**)
- ❖ Pelicano (**Pelecanus occidentalis**)
- ❖ Tijereta (**Fregata magnificens**)
- ❖ Lechuza (**Tyto alba**)
- ❖ Bubí (**Sula sula**)
- ❖ Paloma coronita (**Columba leucocephala**)
- ❖ Cuervo (**Corvus leucognaphalus**)
- ❖ Barrancolí (**Todus subulatus**)
- ❖ Carpintero (**Melanerpes striatus**)
- ❖ Aura (**Cathartes aura**)
- ❖ Judío (**Crotophaga ani**)



- ❖ Ruiseñor (**Mimus polyglottos**)
- ❖ Cigua palmera (**Dulus dominicus**)

Mamíferos:

La cantidad de mamíferos en la isla es escasa, pero los existentes, tienen reportes de presencia en el Parque Nacional del Este. Es el caso del Solenodonte (*Solenodon paradoxus*), endémico, de hábitos nocturnos, al igual que la Jutía (*plagiodontia aedium*).

Se han reportado unas 17 especies de murciélagos para este Parque Nacional.

Reptiles:

Además de varias especies de lagartos y culebras, se destaca la presencia de dos especies de tortugas marinas: (*Chelonia mydas*) tortuga verde; (*Eretmochelys imbricata*) Carey y una especie de Iguana, (*Cyclura cornuta*).

Ambiente físico:

Suelos y topografía:

Los suelos son de origen marino, formados a expensas de calizas arrecifales, su color es rojizo de textura arcillosa, poco profundos y porosos, de manera que las precipitaciones se filtran rápidamente a estratos más bajos. En la superficie predomina una capa orgánica producto de las hojas y ramas de la masa forestal.

En general, la topografía es plana, siendo su principal relieve un farallón de piedra caliza que varía entre 15 a 40 metros de altura, con mayor pronunciamiento hacia la costa Este y en la parte Norte; la costa Sur y Oeste es más plana.

Hidrología:

En el interior del parque no existen ríos o corrientes de aguas superficiales, debido a la alta porosidad y drenaje de los suelos. Existen varios manantiales, algunos superficiales que se nutren de agua lluvia, y otros subterráneos que se nutren de las corrientes del sub-suelo.

Pluviometría:

La precipitación media anual ronda los 1,340 mms, con dos períodos de lluvia bien definidos, el primero: diciembre-abril, donde las precipitaciones son escasas y el segundo mayo-noviembre, de lluvias más frecuentes.

Temperatura:


El período de hora sol es de alrededor de 11 horas, siendo la temperatura media anual de 27° C con máxima en agosto de 28° C y mínima en enero de 23° C.

Ecoturismo y recreación

Contiene áreas de gran interés para fines recreativos, educativos, de interpretación y en fin, para las diferentes modalidades del turismo ecológico o ecoturismo. Es el parque nacional de mayor flujo de visitantes y con una gama variada de elementos naturales y culturales, propicios para el turismo con orientación hacia lo ecológico.

Visitar el Parque Nacional del Este le permite al visitante ponerse en contacto con las siguientes atracciones:

- ❖ Sistema de cavernas, existentes en la costa oeste, encabezada por la Cueva de José María, donde existen importantes pictografías y petroglifos hechos por los aborígenes de la Isla.
- ❖ La belleza escénica de la Costa Oeste, se puede apreciar navegando en bote, partiendo desde Bayahíbe o del sector de Guara-guao, pudiendo disfrutar de paisajes donde predominan cocotales, playas, acantilados, áreas boscosas próximas a la costa y juegos de colores en diversos tonos de las aguas del mar Caribe.
- ❖ En la costa Sur, el sector de Las Palmillas, lugar paradisíaco, de extensa playa de arena blanca, con poca profundidad y aguas cristalinas, donde se puede conjugar el picnic con un chapuzón tropical.
- ❖ Playas de Catuano, extensas, de arenas blancas y frente al canal que separa la isla Sao-



na de la parte terrestre de la isla Española; con aguas de tonalidades verdes y azul oscuro, en contrastes que deslumbran al espectador y magnifican su capacidad recreativa.

- ❖ Bahía de Las Calderas, ensenada de aguas tranquilas, bordeadas de mangle rojo (*Rhizophora mangle*), en cuya copa vuelan grandes manadas de tijeretas (*Fregata magnificens*), con paisajes de extraordinaria belleza escénica.
- ❖ Mano Juan, poblado principal de la isla Saona, en donde sus casas típicas, el trajín de la pesca y sus hermosas playas constituyen elementos de atracción sumamente valiosos para la recreación y el esparcimiento.

- ❖ Para los que gustan del turismo de aventura, y de esfuerzo, una caminata por la costa este, desde Boca de Yuma a Gran Chorra, les pondrá en contacto con el bosque, la costa, y un enorme farallón que se agiganta hasta dejar pequeño todo lo que le rodea, en un majestuoso paisaje de encanto y contraste.
- ❖ La Cueva de Berna, próximo a la comunidad Boca de Yuma, la cual presenta enormes salas llenas de estalactitas, estalagmitas y columnas en un paisaje de oscuridad y claridad parcial, a través de los huecos cimeros que permiten la entrada de los escasos rayos solares de las horas que preceden y siguen al medio día.

