

# ECOTURISMO

Un sitio de gran importancia es el denominado Hoyo de Pelempito, una profunda depresión entre las altas montañas que se formó debido a movimientos tectónicos, esta característica unida a la presencia de grandes extensiones de bosques secos bien conservados, hacen de este un lugar un sitio de gran atractivo para investigadores y turistas.



© Pedro Genaro Rodríguez

Cigüita blanca  
*Xenoligea montana*



© carmelo1986

Guarapito  
*Morisonia americana*

# FAUNA

Con respecto a la herpetofauna, Perdomo et al. (2010) reportan para el área 15 especies endémicas de anfibios bajo algún grado de amenaza, según la UICN (2015), mientras, se reportan 67 especies de reptiles, unas 9 especies de reptiles con endemismo regional, además de la iguana rinoceronte (*Cyclura cornuta*), considerada Vulnerable (UICN, 2018, y MIMARENA, 2018).



© Javier Gautier

Iguana rinoceronte  
*Cyclura cornuta*

Además, este cofre de vida alberga una inmensa biodiversidad de aves, las cuales en su mayoría se encuentran en alguna categoría de amenaza, diablote (*Pterodroma hasitata*), zorzal de La Selle (*Turdus swalesi*), pico cruzado (*Loxia megaplaga*), entre otras. Con respecto a los mamíferos terrestres endémicos en la sierra de Bahoruco, se encuentra el solenodonte (*Solenodon paradoxus*) y la jutía (*Plagiodontia aedium*).

# REFERENCIAS

De los Santos, D. A. (2014). Inventario preliminar de la herpetofauna (anfibios y reptiles) en el Parque Nacional La Hispaniola, La Isabela, Provincia de Puerto Plata. VIII Congreso de la Biodiversidad Caribeña.

García, M. N. y D. Sirí Núñez, (2011). Informe de viaje para actualizar la zonificación y evaluar los cambios en los ecosistemas y las especies en el Parque Nacional Lago Enriquillo e Isla Cabritos. Viceministerio de Áreas Protegidas y Biodiversidad, 28 pp.

García, M. N. y D., Veloz, (2010). Informe Alto Velo: Un Tesoro Natural. Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Santo Domingo, República Dominicana.

Guzmán, D., J. R. e I. M. Echavarría (2011). Informe sobre el Levantamiento de Información de la Avifauna y Herpetofauna de Alto Velo, Parque Nacional Jaragua, Pedernales. Viceministerio de Áreas Protegidas y Biodiversidad, 9 pp.

Incháustegui M. (1975). Las tortugas dominicanas de agua dulce *Chrysemys decussata* vicina y *Chrysemys decorata* (Testudinata, Emydidae). Anuario Academia de Ciencias de la República Dominicana, 1, 139-278.

Perdomo, L., Y. Arias, Y. León y Wege, D. (2010). Áreas importantes para la conservación de las aves en la República Dominicana. Grupo Jaragua y el Programa IBA-Caribe de BirdLife International.

Weil, E. (2006). Diversidad y abundancia relativa de corales, octocorales y esponjas en el Parque Nacional Jaragua, República Dominicana. Rev. Biol. Trop., 54 (2): 423-443

# PARQUE NACIONAL SIERRA DE BAHORUCO



© Pedro Genaro Rodríguez





## UBICACIÓN

El Parque Nacional Sierra de Bahoruco está ubicado en el suroeste de la República Dominicana, entre las provincias Pedernales, Independencia y Barahona. Este abarca una superficie de unos 1,091.77 km<sup>2</sup> y un perímetro de unos 238.80 km.

## IMPORTANCIA

Esta unidad de conservación es reconocida como Sitio Alianza Cero Extinción (AZE) por ser el único refugio de algunas especies consideradas en peligro y críticamente amenazadas. Sus especies de plantas representan el 29 % de la flora total de la isla y 615 de ellas son endémicas. El endemismo de Bahoruco asciende a 37.9%; superando el 36 % correspondiente al endemismo total de la isla (García et al., 2001)



Roble  
*Catalpa longissima*

## FLORA

Entre las especies más sobresalientes por su rareza o por los problemas de conservación se destacan las siguientes: maguey (*Agave intermixta*); mamoncito (*Annona bicolor*); guanito de sierra (*Coccothrinax scoparia*); patico (*Aristolochia fuertesii*); tamarindo cimarrón, (*Arcoa gonavensis*); guarapito, (*Morisonia americana*); sabina, (*Juniperus gracilior*); canelilla, (*Pimenta hispaniolensis*), entre otra gran diversidad de plantas, helechos y musgos.



Guanito de sierra  
*Coccothrinax scoparia*



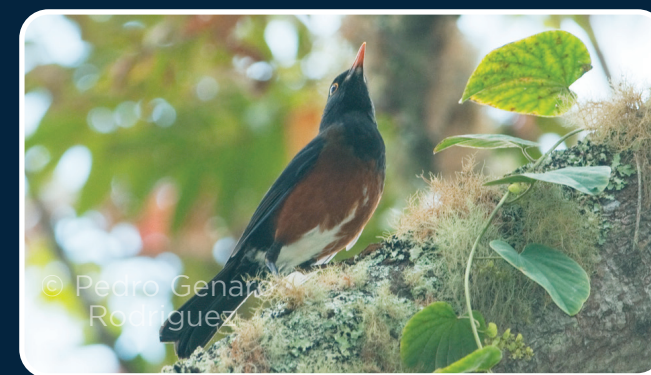
Mangle botón  
*Conocarpus erectus*



Lechuza orejita  
*Asio stygius*



Diablotín  
*Pterodroma hasitata*



Zorzal de La Selle  
*Turdus swalesi*