

# Refugio de Vida Silvestre Laguna Cabral

## Un Inmenso Espejo de Agua Dulce

La Laguna Cabral ha sido declarada Humedal de Importancia Internacional en el marco de la Convención Ramsar sobre Humedales, de febrero del 2011.

Posee atributos naturales imposibles de superar por ecosistemas o ambientes similares en la República Dominicana. Como punto de partida, se debe saber que hasta el mismo momento de la llegada de los colonizadores europeos, hace tan sólo 500 años, surcaban sus aguas, buscando el sustento diario, las canoas de nuestros aborígenes.

Es un refugio de vida silvestre que hace honor a su categoría de conservación y que posee un enorme potencial para la recreación, la educación y el ecoturismo. Allí todo es abundante, no sólo la diversidad de plantas y animales autóctonos, sino la cultura, la historia y sobre todo, la belleza incomparable de sus paisajes.

El Refugio de Vida Silvestre Laguna Cabral incluye los humedales aledaños, así como también la Laguneta Seca y el Cerro Cristóbal al norte. La laguna queda a unos 10 metros sobre el nivel del mar y tiene una profundidad de 3 a 4 metros.

### CLIMA

El clima de la zona es semi-árido con una precipitación promedio anual de 870 mm; mientras que la evaporación es muy alta (alrededor de 2000 mm por año). Las temperaturas tienen un promedio anual de 26.8 °C.

### SUELOS

Los suelos del valle son principalmente de origen marino, los que están alrededor del Río Yaque del Sur y de la Laguna son de origen fluvial y lacustre. Los suelos en los llanos son muy fértiles, se renuevan con cada crecida del río. Al oeste de la Laguna se extienden suelos con alta salinidad. Aquí hay zonas donde no llegan los canales de riego y la alta evaporación provoca altas concentraciones de sal en la superficie de estas tierras.

### HIDROLOGÍA

La Laguna tiene gran importancia para el régimen hídrico del Valle de Neiba. Sobre todo en tiempos de tormentas y aguaceros la laguna se llena con agua del Río Yaque del Sur para verterla después hacia el Lago Enriquillo a través del Canal Cristóbal.

El régimen hídrico de la laguna depende mucho del Río Yaque del Sur, que pasa muy cerca a la laguna. Hay un canal que conecta el río con la laguna, pasando por la Laguneta Seca. Este canal no siempre lleva agua, debido a bajos niveles de agua en el Río Yaque del Sur y a procesos de sedimentación en el lecho del mismo canal. Hay varios manantiales en los alrededores de Cabral y La Lista que también vierten sus aguas hacia la laguna.

### GEOLOGÍA

El territorio en donde se localiza el refugio, constituye una de las partes bajas, que se formaron a raíz del origen de la isla, en que emergieron del mar lo que hoy son sus montañas más altas, quedando los fondos con características de valle, con depresiones que al pasar el tiempo se ha nutrido de agua dulce proveniente de los canales que conectaron con el río Yaque del Sur y la precipitación de la zona.

La Sierra de Bahoruco, cuya ladera norte conecta con este humedal, se formó en el terciario, hace más de 6 millones de años, y al Cerro Cristóbal y la Loma de Sal y Yeso al suroeste de la laguna se formaron en los últimos cinco millones de años debido al movimiento tectónico de las dos islas que dieron origen a esta región, ya que únicamente existían las llamadas paleo islas del norte y del sur, que al quedar conectadas formaron estas depresiones (la de la laguna) como la del Lago Enriquillo.



Laguna Cabral  
Refugio de Vida Silvestre



La Laguna Cabral es un inmenso humedal que se conserva desde tiempos precolombinos. Cientos de especies de aves nativas, endémicas y migratorias se dan cita en determinadas épocas del año, con el propósito de reproducirse, alimentarse y luego alzar vuelo hacia otros ambientes similares vecinos o de ultramar.

Camarones, peces, patos, jicoteas y una gran variedad de moluscos encabezan la lista de las formas de vida más singulares que pueden existir en cualquier rincón del planeta.

### RECURSOS NATURALES

El área protegida está compuesta por el cuerpo de agua de la Laguna del Rincón o Cabral y de la Laguneta Seca. Los humedales adyacentes con eneales, manglares de mangle botón y salitrales. El Cerro Cristóbal está cubierto de bosque seco.

En las cercanías de la laguna se extienden zonas de vocación agrícola, donde se producen plátano y guineo bajo riego.

### Vegetación Natural

Especies típicas de esta zona son los árboles: cambrón (*Acacia macracantha*), guayacán (*Guaiacum officinale*), cayuco (*Pilosocereus polygonus*), saona (*Ziziphus rignoni*) almácigo (*Bursera simaruba*). Entre las cactáceas figuran el caguey (*Neoabottia paniculata*), la pitahaya (*Harrisia nashii*), la alpargata (*Opuntia moniliformis*) y la guasábara (*Opuntia caribea*).

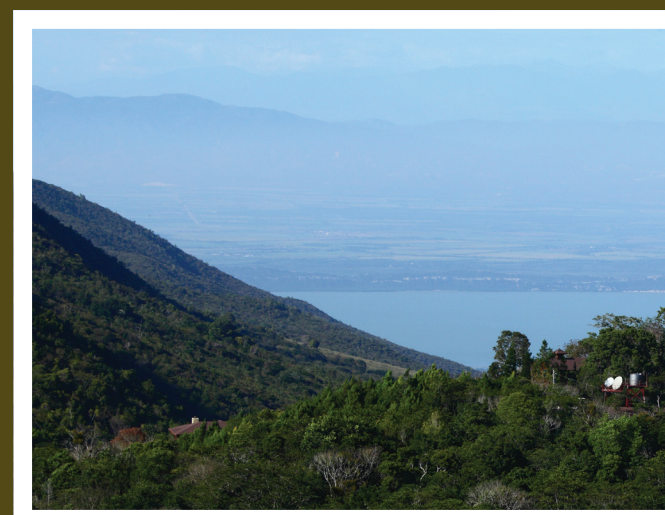
En las orillas de la laguna encontramos humedales con una vegetación acuática o semi-acuática, como enea (*Typha domingensis*), loto (*Nelumbo lutea*), lila de agua (*Nymphaea spp*), hierba de jicotea (*Nymphaea ampla*) y hierba de cotorra (*Ceratophyllum demersum*).

### Avifauna

Se han reportado 75 especies de aves pertenecientes a 34 familias y 15 órdenes, entre ellas, el flamenco (*Phoenicopterus ruber*), la cuchareta (Ajaia ajaja), el pato criollo (*Oxyura dominica*), gallito prieto (*Jacana spinosa*), garza pechiblanco (*Hydranassa tricolor*).

### Reptiles

En la parte acuática podemos encontrar la Jicotea (*Trachemys decorata*) y, ocasionalmente, Cocodrilos (*Crocodylus acutus*) que suben desde el Lago Enriquillo, a través del Canal Cristóbal. De los terrestres, se ha reportado la presencia de la Iguana Rinoceronte (*Cyclura cornuta*) en algunos sitios del Cerro Cristóbal.



### RECURSOS CULTURALES

#### Arqueología

La región está relacionada con la presencia en su territorio de importantes figuras de la raza aborígenes de la isla, es el caso del indio Guaconel, a quien se le atribuye la creación del poblado de Cristóbal. Es lógico que en esta zona existan vestigios de los asentamientos precolombinos ya que en las estrabaciones de la Sierra de Bahoruco se han reportado algunos de los asentamientos más antiguos de la Isla de Santo Domingo.

#### Antropología

Los pueblos adyacentes a la laguna están matizados por creencias místicas religiosas en la que predominan las cristianas con alta incidencia de los curanderos.

Las poblaciones disponen de costumbres tradicionales que muestran vestigios de solidaridad ya poco comunes, relacionadas con ayuda en los trabajos agrícolas, denominados convite, a través del cual se juntan para ayudar en las tareas culturales de los cultivos, en donde el propietario del predio pone la comida del día. Las fiestas patronales constituyen parte también de las tradiciones de estos pueblos y son conmemorativas a santos y patronos de los mismos.

Un aspecto singular y característico de la zona son las Cachuas de Cabral, que obtienen su nombre de los enormes cachos que tienen las mascararas escondidas tras una cabellera hecha de papel vejiga y crepé de varios colores. Los cachuas salen los sábados santos y durante tres días se convierten en los dueños del pueblo y ningún hombre o mujer puede salir sin disfrazarse ya que se exponen a ser víctimas de latigazos.

### Sobre el Agua

Agua tan pura que casi no se ve en el vaso de agua.

Del otro lado está el mundo. De este lado, casi nada...

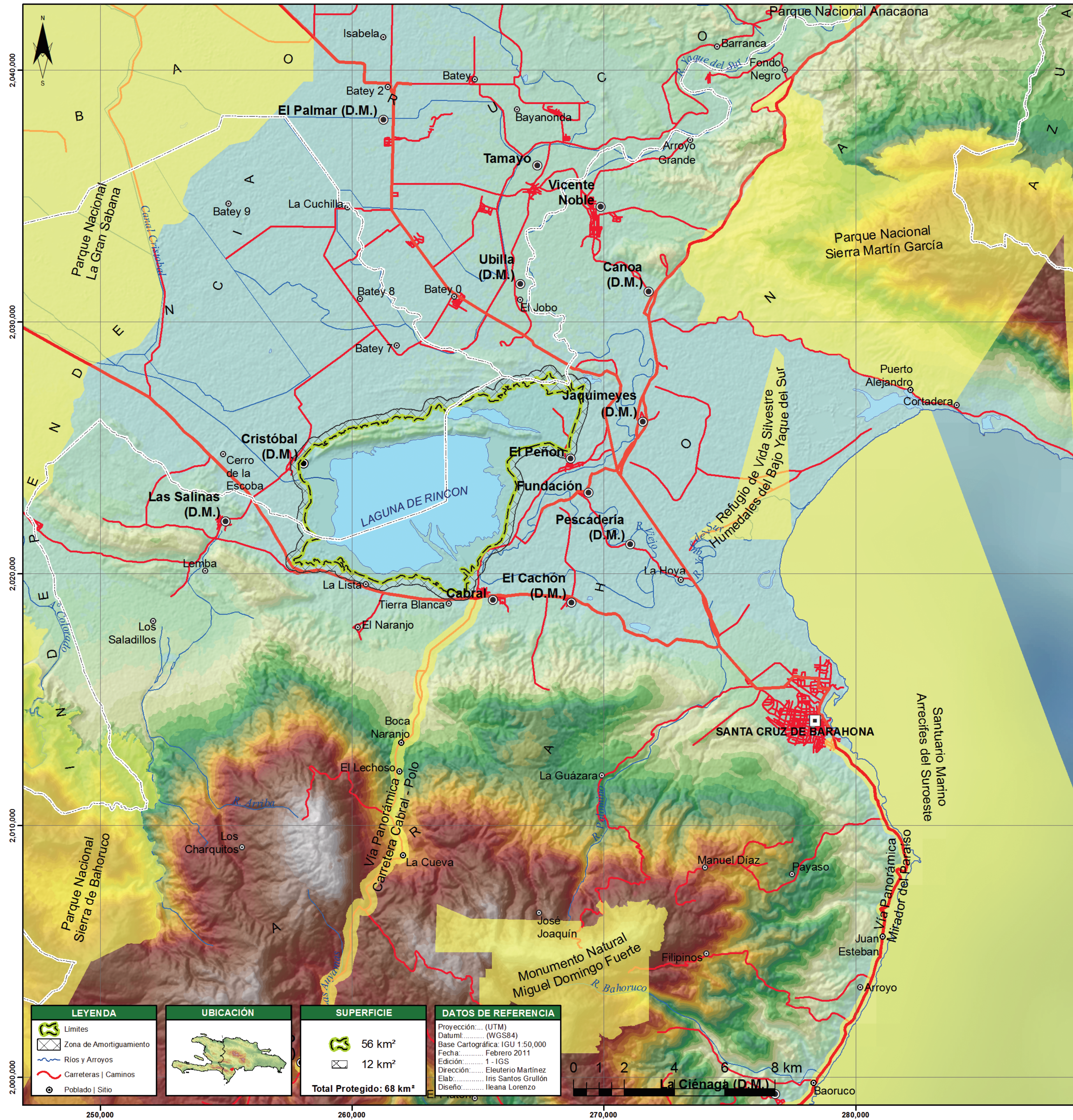
Un agua tan pura, tan limpia que da trabajo mirarla.

*Manuel del Cabral*



# REFUGIO DE VIDA SILVESTRE (IV - UICN )

## Laguna Cabral o Rincón



### UBICACIÓN

Está ubicado en la parte oriental del valle de Neiba, entre las comunidades de Cabral, Peñón, Cristóbal y La Lista, pertenecientes a las Provincias Barahona e Independencia. El área queda aproximadamente a 20 km de la costa.

El área total del Refugio es de 65 km<sup>2</sup> y un 44% del área está cubierto por la Laguna.

### ACCESO

Partiendo desde Santo Domingo se toma la carretera Sánchez y pasa por las siguientes ciudades: San Cristóbal, Baní, Azua, el Cruce del 15 y antes de llegar a Barahona, tomar el Cruce de Cabral. Otra ruta es llegando hasta el cruce de Palo Alto y luego seguir hasta Cabral.