

Testimonio Histórico sobre los Recursos Naturales de la Barra de Santiago, El Salvador, C.A.

Recuerdos y Vivencias de Roberto Soriano y Juan Pérez Castillo

Proyecto: Manejo Integrado de Cuencas Asociadas al Complejo Hidrográfico El Imposible-Barra de Santiago (BASIM)





Testimonio Histórico sobre los Recursos Naturales de la Barra de Santiago

Recuerdos y Vivencias de Roberto Soriano y Juan Pérez Castillo

Proyecto:

Manejo Integrado de Cuencas Asociadas al Complejo Hidrográfico El Imposible-Barra de Santiago (BASIM)
Ahuachapán, El Salvador



Créditos

- **Investigadora y redactora**

Enriqueta Beatriz Ramírez Menjívar

- **Equipo de la Unión Mundial para la Naturaleza -UICN-**

Grethel Aguilar

Directora Regional de UICN, Oficina Regional para Mesoamérica

Dirección: 146-2150 Moravia, San José, Costa Rica, C.A.

Teléfono: (506) 241-0101 y Fax: (506) 240-9934

Rocío Córdoba

Coordinadora de la Unidad de Gestión del Agua

Costeras, Moravia, San José, Costa Rica, C. A.

Teléfono: (506) 241-0101

- **Equipo técnico de Proyecto UICN/BASIM en El Salvador**

Maritza Guido Martínez-Gerencia

Nicolás Atilio Méndez Granados-Desarrollo Sostenible

Karla Castro Molina-Asistente Técnico

Rosa Orellana Castillo-Apoyo Logístico y Administrativo

Mario Enrique Sagastizado Méndez-Recurso Hídrico

- **Coordinación técnica y revisión del documento**

Maritza Guido Martínez-Gerencia Proyecto UICN/BASIM

- **Diseño, diagramación y dibujos**

Centro Integral de Comunicaciones y Periodismo -CICOP-

cicop@navegante.com.sv

- **Fotografía de portada**

Pescadores en el estero de la Barra de Santiago, Ahuachapán

- **Disponible en:**

Centro de Información y Documentación

Dr. Enrique J. Lahmann Z.

UICN-Unión Mundial para la Naturaleza,

Oficina Regional para Mesoamérica

Apdo. 146-2150, Moravia, San José, Costa Rica, C.A.

Teléfono: (506) 241-0101 y Fax: (506) 240-9934

Correo electrónico: mesoamerica@iucn.org

Página web: www.iucn.org/mesoamerica

© 2006. Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza
y de los Recursos Naturales

Se autoriza la reproducción de esta publicación para fines educativos u otros no comerciales sin necesidad de obtener la autorización previa del titular de los derechos de autor, siempre y cuando se cite la fuente. Se prohíbe la reproducción parcial o total de esta publicación para su venta u otros fines comerciales, sin la autorización previa del titular de los derechos de autor.

San Salvador, El Salvador, Diciembre de 2006.



El agua dulce es un recurso finito y vulnerable,
esencial para mantener la vida, el desarrollo y
el medio ambiente



Pescadoras, Barra de Santiago, Ahuachapán, El Salvador, 2005

Índice



Presentación

7

I. ¿Quiénes son Roberto y Juan?

8

II. Ubicación del humedal la Barra de Santiago

9

III. Los primeros habitantes

10

IV. Sobre los fenómenos naturales y sus impactos

13

V. La flora y fauna

14

VI. Cuando todo comenzó a cambiar...

17

VII. Sueños para el futuro

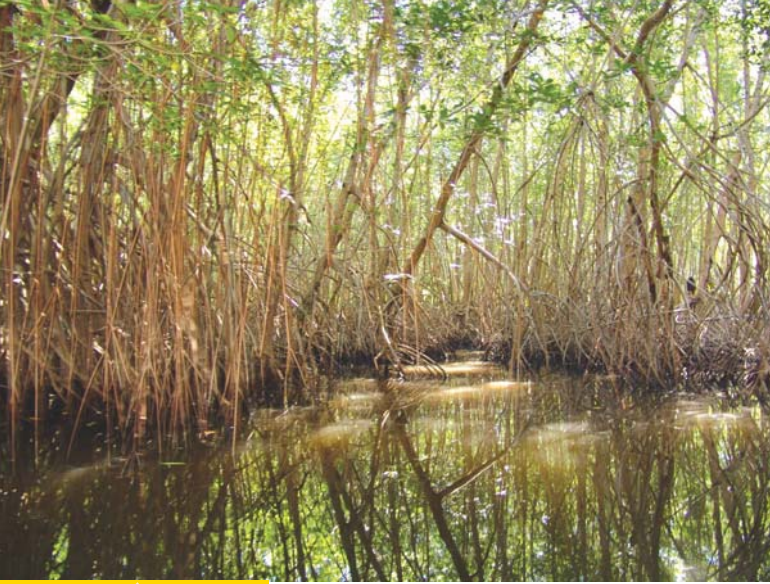
21

VIII. Anexos

22



Mangle de Barra de Santiago, Ahuachapán, El Salvador, 2005



Presentación

La Barra de Santiago ha sido, desde la época precolombina, un área de gran importancia para El Salvador; sus características ambientales, culturales y sociales la han convertido, con el paso de los años, en un punto focal para la implementación de distintas estrategias para el manejo sostenible de los recursos naturales. Al igual que el resto del país, esta zona ha ido transformándose con el tiempo y el impacto de diversas actividades humanas se evidencia cada vez más.

Roberto Soriano y Juan Pérez Castillo han vivido por más de 50 años en el humedal Barra de Santiago. Estos pescadores han sido miembros activos de la organización comunal pro-mejoramiento de la zona, lo que les ha permitido trabajar en la conservación y manejo de recursos naturales como las tortugas marinas y el mangle .

Conversaciones con estos dos pobladores permiten la reconstrucción -aunque de forma parcial- de aspectos socio-económicos y ambientales de la Barra de Santiago, de igual manera revelan la presencia o extinción de especies vegetales y animales.

Sus recuerdos están matizados por la añoranza del pasado, pero también van cargados de mucho optimismo para el futuro.

El presente documento es una recopilación de las experiencias de estos dos hombres, y sólo se han confirmado las fechas exactas de algunos eventos y la distribución de diferentes especies de flora y fauna.

I ¿Quiénes son Roberto y Juan?

Nació el 12 de marzo de 1936. Su madre era originaria de Pasaco, Guatemala y su padre de Garita Palmera de El Salvador. Se instalaron en la Barra de Santiago durante la dictadura de Jorge Ubico en Guatemala. Roberto tuvo doce hermanos, de los cuales cinco ya fallecieron. Él solo tiene un hijo.



Juan Pérez Castillo

Nació el 24 de junio de 1931 en la hacienda Las Delicias, y se trasladó a la Barra de Santiago junto a su familia cuando tenía ocho años. Ambos padres son originarios de Chiquimulilla, Guatemala. Tiene dos hermanos que aún viven en la Barra de Santiago. Él tiene cinco hijos.



Roberto Soriano Henríquez

Roberto y Juan se conocen desde la infancia y hoy en día siguen siendo amigos. Sus testimonios revelan importante información sobre los cambios socio-económicos y ambientales que han ocurrido en la zona en los últimos 70 años.

II Ubicación de la Barra de Santiago



El humedal Barra de Santiago se ubica en la zona occidental de El Salvador, específicamente entre los departamentos de Ahuachapán y Sonsonate. Colinda con los municipios de Jujutla, San Francisco Menéndez y Acajutla. Tiene una extensión de 2,868 hectáreas y su rango altitudinal oscila entre los cero y 20 metros sobre el nivel del mar (msnm). Este humedal tiene valor histórico y cultural porque en las islas El Cajete y Cajetillo se han descubierto sitios arqueológicos Maya-Pipil del período postclásico temprano (años 200-1200 d.c.).

Tortuga Golfina
(*Lepidochelys olivacea*)



Foto 1

Su caparazón es en forma de corazón o redondeado. Mide entre 45 y 70 centímetros y puede llegar a pesar un promedio de 82 a 127 libras. Presenta más de cinco escudos laterales. Se le localiza en las zonas tropicales de los océanos Atlántico, Pacífico e Indico.

El Salvador



III Los primeros habitantes



Para Juan y Roberto el recuento de los hechos acontecidos en la Barra de Santiago comienza en los años 30. Roberto nació en la Barra de Santiago mientras que Juan en una hacienda cercana, pero llegó al lugar cuando tenía ocho años; en ese tiempo había quince familias que en su total sumaban 120 habitantes; sin embargo, la mayoría de la tierra era propiedad de cuatro familias. La población estaba distribuida en lo que hoy es la parte central de la comunidad, desde la

actual clínica hasta la calle principal. Lo demás estaba rodeado por “montarrales” y el “tumbo” (o la línea de marea más alta) que estaba más alejada de lo que está en la actualidad.

El mecanismo para establecerse en la Barra de Santiago era sencillo, las personas al llegar delimitaban la extensión según su conveniencia, limpiaban, cercaban y después recibían certificados del Comisionado Cantonal en la Alcaldía. Con el paso del tiempo, muchos de estos terrenos se fueron vendiendo y esto contribuyó al crecimiento poblacional.

En cuanto a los servicios básicos, cada familia tenía su pozo para abastecerse de agua, aunque la calidad variaba, era posible encontrar agua lo suficientemente buena como para satisfacer la necesidades de consumo de los habitantes.

En ese mismo tiempo, se usaban candiles de gas, lámparas “Coleman” y luz de carburo; también había una familia que repartía luz a través de una planta que tenía la capacidad para hacer funcionar 150 focos y un molino, y lo que ellos hacían era vender el derecho a la utilización de un foco.



La Barra de Santiago ya tenía en ese tiempo una escuela, aunque los grados no estaban diferenciados y una sola maestra era la encargada para todo el grupo: la “señorita Mercedes”, ella era la esposa de Pedro Gochez, matrimonio que residía en la comunidad.

Juan nunca fue a clases y Roberto logró hacer sólo un año, esto se debió a que sus familias eran pobres y ellos debían trabajar para apoyarlas. Junto a sus padres se dedicaron desde muy jóvenes a la agricultura. Por ejemplo el padrastro de Juan lo llevaba a trabajar desde los cinco años, así fue como aprendió a cultivar y a manejar las bestias, pero al llegar a la Barra de Santiago se dedicó más a la pesca. Los cultivos de la familia de Roberto estaban en la isla “La Chácara” donde tenían melón, arroz y yuca.

En lo referente a salud, la comunidad no contaba con una clínica y doctor, y como no habían calles tenían que caminar por la playa, con los enfermos en carreta, para llegar hasta Acajutla u otro lugar donde pudieran ser atendidos. La calle era en ese tiempo sólo una vereda y a medio camino había un charco de medio kilómetro con muchos “lagartos colorados” que en realidad no eran agresivos, relata Juan.

Mangle

(*Rhizophora mangle*)



Foto 2

Los humedales de la planicie costera occidental se encuentran más fragmentados y separados entre sí. La zona todavía conserva manglares, bosques estacionalmente saturados, pantanos herbáceos y carrizales tulares.

Guachito

(*Leucaena cuspidata*)



Foto 3

Es una de las 24 especies de árboles y arbustos distribuidos desde Texas, Estados Unidos, hasta Perú. Es una de las subfamilias Mimosoideae de la familia Fabaceae.

Tortuga Negra o Prieta

(*Chelonia agassizi*)



Foto 4

Su caparazón mide entre 71 y 91 centímetros y puede pesar un promedio de 157 a 317 libras. Solamente se encuentra en el Océano Pacífico, desde México a las islas Galápagos.

IV Sobre los fenómenos naturales y sus impactos



Los fenómenos naturales pueden impactar de diferente manera los asentamientos humanos y ecosistemas, dependiendo de la intensidad con que ocurren.

El primer fenómeno, que Juan y Roberto recuerdan, es el ciclón del 7 de junio de 1934. La lluvia torrencial y fuertes vientos causaron muchos daños especialmente a las milpas de la Barra de Santiago y sus alrededores.

Décadas después, el 19 de junio de 1982, un terremoto sacude la zona costera de El Salvador. Según Roberto, este movimiento causó grave deterioro en los manglares porque muchos árboles se cayeron. En el mes de septiembre, de ese mismo año, otro ciclón impacta al país, dejando muchos animales muertos y varios cultivos dañados en la Barra de Santiago.

Posteriormente, el humedal fue sujeto de otros desastres que no dejaron tantos estragos como los anteriores. El huracán “Mitch” de octubre de 1998 provocó inundaciones en la comunidad. Asimismo, los dos terremotos del año 2001 y el huracán “Adrián” de mayo de 2005 no impactaron el área.

V La flora y fauna



Roberto y Juan describen a la Barra de Santiago como un lugar donde por muchas décadas la extensiones de piñales, Cañueleras, árboles de carbón, Mora, Guachito, Madre Cacao y Palo Crucito estaban ampliamente distribuidos. Estas extensiones eran también el refugio de mapaches, tuncos de monte, venados, conejos, gatos de monte, cusucos y tacuacines, de los cuales todos, menos los últimos, han desaparecido de la zona.

Ellos también recuerdan qué “tupidos” eran los manglares en ese tiempo y que muchos animales vivían en él como: El Micoleón de color canelo, el Mico de cara y panza blanca, Tigrillos, el Tigre Pinto llamado también Pantera que provenía de lo que hoy es el Parque Nacional El Imposible y habitaba por donde actualmente está ubicado el embarcadero.

En lo que respecta a la pesca, en el estero de la Barra de Santiago, antes no se pedía permiso, no había ningún tipo de prohibición porque las personas eran libres de ir y extraer lo que quisieran. Juan en sus jornadas de pesca podía sacar de 50 a 60 libras de camarón, y recuerda que sacó un máximo de 90 libras entre los años 50 y 55. Roberto, que es pescador desde los doce años, tanto en el estero como en el mar, también relata que era posible sacar muchas libras de camarón y que él había visto Meros¹ de hasta un metro de largo.

En las playas hacían sus nidos muchas tortugas marinas tales como La Golfina, La Prieta, La Baula y La Carey. En algunas noches eran tantas que se debía tener cuidado al caminar para no pisarlas.

Los habitantes de la Barra de Santiago podían “darse el lujo” de escoger entre los huevos de los nidos más frescos; por ejemplo la madre de Roberto iba a la playa a coleccionar huevos, los ponía a hervir y después los pasaba por un comal para darles mejor sabor. Como ellos, mucha gente los consumía localmente, pero también venían a la playa compradores mayoristas que en los años 50 pagaban dos colones por ocho docenas y los revendían en otros lugares.

1. Pez de gran tamaño, de piel pardusca con manchas blancas y carne muy apreciada.

Tortuga Baula

(*Dermodochelys coriacea*)



Foto 5

Es la tortuga más grande, llega a medir 2.50 metros. Tiene un peso promedio de 2,500 libras. Ellas habitan en el Golfo de California y en las costas de los océanos Pacífico y Atlántico.

Micoleón

(*Potos flavus*)



Foto 6

Esta especie, aunque en peligro de extinción, aún existe desde el sur de México hasta Brasil. Uno de los seis ejemplares que había al comenzar el año 2004 falleció, y la causa oficial de su muerte es el ataque de uno de los cocodrilos.

Madre Cacao o Cacahuanance

(*Gliricidia sepium*)



Foto 7

El Cacahuanance contribuye mucho a la producción de miel en El Salvador.

Es un árbol pequeño que crece hasta quince metros máximo y pierde sus hojas por completo en la época seca. Da una miel espesa y de color ámbar intenso.

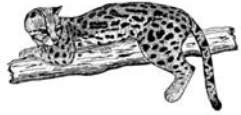
Trigillo Caucel*(Felis wiedii)*

Foto 8

Es el más pequeño de los felinos silvestres que habitan en México. Varía en tamaño entre 75 y 90 centímetros de longitud y pesa de dos a cuatro kilogramos. Presenta coloración blanca con líneas y rosetas negras. Es preferentemente arborícola y se alimenta de pequeños mamíferos, aves y reptiles. Su piel alcanza muy buenos precios por lo que, al igual que lo que ocurre con otros felinos manchados, sus poblaciones han sido muy disminuidas.

Carbón*(Prosopis juliflora)*

Foto 9

El carbón es un mineral de origen orgánico, de color negro. Suele localizarse bajo una capa de pizarra y sobre una capa de arena y piza. Se cree que la mayor parte del carbón fue formada durante la era carbonífera (hace 280 a 345 millones de años).

Juan y Roberto también comentan la presencia de aves como: loras, pericos, cotorras, Pájaro Troncón (este último especialmente en la isla El Cajetillo).

Las águilas también pasaban y sobrevolaban el estero, así como también el Rey Zope. Otros animales presentes en el lugar eran los coyotes, los cuales asegura Roberto que todavía existen.

En cuanto a culebras, ellos recuerdan la presencia de Masacuatas, culebra Barba-Amarilla, culebra Niño-Dormido, culebra Señorita y Cascabel, de las cuales la mayoría ha desaparecido.

Masacuata*(Boa constrictor)*

Foto 10

Es una culebra tropical y se encuentra en Centro y Sur América. Mide cuatro metros, viene siendo de la misma familia del Pitón y de la Anaconda. La *Masacuata* vive aproximadamente de 25 a 30 años, independiente del agua. Algunas viven bajo la tierra mientras que otras, en árboles.

VI Cuando todo comenzó a cambiar en la Barra de Santiago



Roberto y Juan han visto como la vida en la Barra de Santiago se ha ido transformando. Ellos consideran que estos cambios están relacionados con el aumento progresivo de la población.

Este incremento de habitantes no se debe únicamente al crecimiento de familias en la zona, sino también a la llegada de personas desplazadas de sus lugares de origen por diferentes conflictos armados, como la guerra entre El Salvador y Honduras en 1969, y el conflicto armado salvadoreño de los años 80.

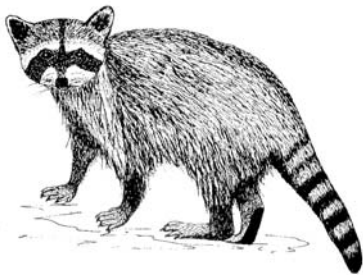
Las guerras obligaron a mucha gente del oriente de El Salvador y la región fronteriza con Honduras a emigrar y asentarse en la zona central, paracentral y occidental del país. Es así como habitan la comunidad Barra de Santiago.

Aunado a este factor se encuentran distintas prácticas que han impactado a los recursos naturales. Una de ellas es la comercialización descontrolada de diferentes productos originarios de la zona. En la década de 1935 a 1945 se comercializaba, durante la estación lluviosa, el Cangrejo Azul, y era posible reunir de 80 a 100 aros formados por veinte cangrejos amarrados. Las cargas eran llevadas a Acajutla en carretas porque en ese tiempo la playa era el único camino. Actualmente, la pesca de cangrejo ha disminuido y es por ello, que para Juan y Roberto, este es un claro ejemplo de cómo se han ido debilitando los diferentes insumos encontrados en la Barra de Santiago.

Mapachín

(*Procyon lotor*)

Foto 11



Originalmente son nativos de América del Norte, Central y del Sur. Los hábitats preferidos son los bosques, cerca del agua y de los pantanos. Estos animales nocturnos cazan aves, ratones, insectos, pequeños peces, caracoles, cangrejos y ranas. Su dieta incluye también huevos, nueces, cereales y frutas.

Tortuga Carey

(*Eretmochelys imbricata*)

Foto 12

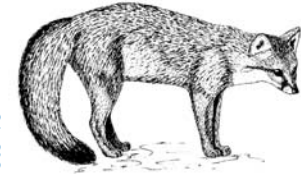


Es sin duda una de las especies marinas más hermosas, razón por la cual ha sido fuertemente capturada para aprovechar sus huevos, y sobretodo, el caparazón que es materia prima para hacer adornos.

Zorra Gris

(*Urocyon cinereoarrien*)

Foto 13



Es de constitución similar al coyote, pero el hocico es más agudo; las orejas son proporcionalmente más grandes; el color es gris con tintes rojizos sobre todo en la cara y tiene tonos plateados en el cuerpo. Se distribuye desde Canadá hasta el norte de Venezuela y Colombia, en una gran variedad de hábitats dentro de los que se incluyen pastizales, zonas agrícolas, bosques templados y tropicales.

En los años 40 se instalaron en la región hornos que usaban leña de mangle para cocer agua de mar y extraer la sal; estos hornos fueron cerrados aproximadamente diez años después. Juan menciona que en esos años los árboles de mangle medían un metro de diámetro. Los más grandes eran cortados para comercializar su corteza que podía tener hasta “tres dedos” de grueso. De un solo árbol podían extraerse hasta ocho quintales de madera, y era pagado a dos colones. Esta corteza era utilizada para curtir cuero y lo que sobraba se usaba como leña. Luego, en 1944, muchos terrenos fueron vendidos a familias pudientes que transformaron estas extensiones en casas de veraneo.

Roberto recuerda que en los años 50 el cultivo del algodón comenzó en la parte superior a la Barra de Santiago, a estas vastas plantaciones se les aplicó DDT justo al principio de la siembra, lo que coincidía con el inicio de la época lluviosa, facilitando de esa manera la distribución del veneno en los ríos y luego hasta el manglar. Esta contaminación por tóxicos causó la muerte del camarón y otros peces, y la reducción de los mismos en el estero. El cultivo del algodón fue sustituido por el de la caña de azúcar en 1971.

Mono Cara Blanca

(*Cebus capucinus*)



Foto 14

Es natural de las Américas. Su distribución comprende desde Honduras hasta Colombia y Ecuador. Habita en las selvas lluviosas y en manglares. Se alimenta de frutas, semillas, hojas, flores, corteza de los árboles, invertebrados, aves y sus huevos, lagartijas y pequeños mamíferos incluyendo ardillas y murciélagos.

Lora Nuca Amarilla

(*Amazona auropalliata*)



Foto 15

Es considerada una especie amenazada en todo su rango de distribución, que va desde el sureste de México hasta el noreste de Costa Rica, razón por la cual, en el 2002, esta especie fue movida del Apéndice II al I de la Convención para el Comercio Internacional Especies Amenazadas de Flora y Fauna (CITES 2002).

La pesca artesanal marina comenzó en 1975, pero se limitaba en la época seca cuando era más difícil pescar en el estero utilizando cayuco. Por otra parte, con la llegada de barcos industriales o prácticas como el uso de la Cimbra ², la cantidad de tortugas marinas se fue reduciendo y ha sido posible encontrar muchas muertas en la playa.

Otro cambio notable en la zona es el “movimiento” de la bocana de El Zapote, que ha ido cambiando en el tiempo, antes estaba en el lugar llamado Coco Pando, y ha “ido comiendo” La Carbonera y La Hacienda, avanzando así cuatro kilómetros. Juan y Roberto consideran este cambio como algo propio de la naturaleza que no tiene nada que ver con las distintas actividades de las personas en la Barra de Santiago.

2. Armazón de madera que sostiene la superficie convexa sobre la cual van colocando las dovelas de una bóveda.

Tacuazín Blanco

(*Didelphys marsupialis*)

Foto 16

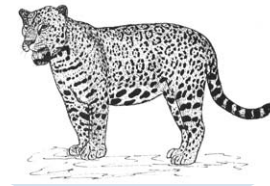


Ha sabido arreglárselas muy bien para sobrevivir a la invasión humana; ha logrado multiplicarse e ir preservando la especie. Este animal adapta sus madrigueras en las ramas huecas de los árboles, en troncos caídos y en túneles abandonados por otros animales, que rellena con hojas secas para obtener mayor comodidad y calor. El Tacuazín tiene un hocico largo y puntiagudo provisto de una hilera de afilados dientes y fuertes colmillos.

Jaguar

(*Felis onca*)

Foto 17



Es el felino más grande de las Américas. Su distribución natural comprende desde los Estados Unidos hasta la Argentina. La coloración más común es la piel amarilla rojiza con pintas negras. Un Jaguar grande puede medir hasta 1.7 metros de longitud, con una altura en los hombros de 75 centímetros. Se alimentan de ganado vacuno, tortugas y peces.

VII Sueños para el futuro

Rey Zope

(*Sarcoramphus papa*)



Foto 18

Aves grandes de 80 centímetros. Cabeza y cuello desnudos y de varios colores: naranja, azul y rojo. Verrugas naranja sobre el pico. Collar de plumas grises en la base del cuello. Cuerpo blanco, parte inferior de las alas negro. La cabeza calva de los buitres o zopes es una adaptación a su dieta carroñera. La ausencia de plumas les evita infecciones que podrían ser provocadas por restos de carne en descomposición aprisionados en las plumas. Se les observa usualmente solos, asociados a otras especies de buitres. Anidan en riscos o árboles de gran altura. Ponen de uno a dos huevos. Actualmente, se encuentra en el Parque Nacional El Imposible.

Para Juan y Roberto proyectarse hacia el futuro, a veces es muy difícil, especialmente cuando las dificultades diarias se vuelve un reto continuo.

Para ellos, un grave problema que impide el desarrollo de la Barra de Santiago es que, muchas veces, los intereses personales de los líderes comunales evitan el progreso de distintas iniciativas.

La ilusión de estos dos pobladores es ver a la Barra de Santiago como un lugar en donde todos sus habitantes puedan tener acceso a servicios básicos como clínica, agua potable, vivienda y trabajo digno, y que el manglar y todos los animales que viven en él no desaparezcan.

Venado Cola Blanca

(*Odocoileus virginianus*)

Foto 19



Erguido sobre sus largas y esbeltas patas, con hermosa cornamenta. Es de talla mediana, debe su nombre al largo rabo que mantiene eréctil mientras corre y su pelaje es de color café en invierno y rojizo -con el vientre blanco- durante el verano. Se sabe que tiene por hábito vivir en pequeños grupos, de los que se separan los machos adultos después del apareamiento.

Mora

(*Chlorophora tinctoria*)

Foto 20



Árbol de hasta quince metros de altura, con látex en el interior de sus tallos. Se trata de una especie caducifolia de hojas ovadas de margen dentado o lobulado. Las flores masculinas tienen un pequeño cáliz dividido en cuatro segmentos y poseen otros tantos estambres. Los frutos se reúnen en una infrutescencia, la mora, de dos a dos y medio centímetros de longitud, con un pedúnculo más corto que la propia mora. Las moras son de color violeta-negruzco, de sabor ácido, comestible y muy jugosas.

VIII Anexos

Listado de flora y fauna existente en la Barra de Santiago

Flora

Nombre científico	Nombre común
<i>Ananás comosus</i>	Piña
<i>Chlorophora tinctoria</i>	Mora
<i>Gliricidia sepium</i>	Madrecacao
<i>Laguncularia racemosa</i>	Mangle Blanco o Sincahuite
<i>Leucaena cuspidata</i>	Guachito
<i>Prosopis juliflora</i>	Carbón
<i>Randia pleiomeris</i>	Palo Crucito
<i>Rhizophora mangle</i>	Mangle Rojo

Fauna

<i>Amazona auropalliata</i>	Lora Nuca Amarilla
<i>Boa constrictor</i>	Masacuata
<i>Bothrop sasper</i>	Culebra Barba Amarilla
<i>Cebus capucinus</i>	Mono Cara Blanca
<i>Conepatus mesoleucus</i>	Zorrillo Lomo Blanco
<i>Crotalus durissus</i>	Cascabel
<i>Chelonia agassizi</i>	Tortuga Prieta
<i>Dasyopus novemcintus</i>	Cuzuco/ Armadillo
<i>Dermochelys coriacea</i>	Tortuga Baula

Fauna	
Nombre científico	Nombre común
<i>Didelphis virginiana</i> y <i>Didelphis marsupialis</i>	Tacuazín Blanco
<i>Ephinephelus labriformis</i>	Mero
<i>Eretmochelys imbricata</i>	Tortuga Carey
<i>Felis onca</i>	Tigre Pinto/Jaguar
<i>Felis pardalis</i>	Tigrillo/Ocelote
<i>Lepidochelys olivacea</i>	Tortuga Golfina
<i>Mephitis macroura</i>	Zorrillo Rayado
<i>Odocoileus virginianus</i>	Venado Cola Blanca
<i>Philander opossum</i>	Tacuazín Negro
<i>Potos flavus</i>	Martucha/ Mico de Noche/ Micoleón
<i>Procyon lotor</i>	Mapache/ Mapachín
<i>Sarcoramphus papa</i>	Rey Zope
<i>Sylvilagus floridanus</i>	Conejo
<i>Tayassu pecari</i>	Tunco de Monte/ Cuche de Monte

Piña

(*Ananás comosus*)



Foto 22

Los nombres aborígenes de la piña eran “Yayagua”, “Yayama” y “Boniana”, pero a los españoles se le pareció a la piña que produce el pino europeo, y así la bautizaron.

Culebra Barba Amarilla

(*Bothrops asper*)



Foto 21

De todas las serpientes que viven en El Petén, ésta es la más peligrosa. Tiene glándulas que detectan el calor, cuyas aperturas aparentan ser hoyuelos. Pero la más venenosa es la serpiente de Coral, cuyo veneno es mucho más poderoso.

Fuentes bibliográficas

Foto 1 **Texto:** Celina Dueñas/Aspectos Generales sobre Biología de las Tortugas Marinas, MARN, 2004.

Imagen: www.es.wikipedia.org/wiki/imagen_12/10/06

Foto 2 Jiménez, I, L. Sánchez-Marmol y n. Herrera. Inventario Nacional Diagnóstico de los Humedales de El Salvador. MARN/ AECI, 2004.

Foto 3 www.es.wikipedia.org/wiki/imagen_12/10/06

Foto 4 **Texto:** Jiménez, I, L. Sánchez-Marmol y n. Herrera. Inventario Nacional y Diagnóstico de los Humedales de El Salvador. MARN/ AECI, 2004.

Imagen: www.fotonostra.com/album/animales.htm_12/10/06

Foto 5 www.fotonostra.com/album/animales.htm_12/10/06

Foto 6 www.http://4elsalvador.com_12/10/06

Foto 7 www.es.wikipedia.org/wiki/imagen_12/10/06

Foto 8 **Imagen:** Jaime Marcelo Aranda Sanchez, Rastros de Los Mamíferos Silvestres de México, Manual de Campo, Primera Edición, junio 1981. Pág. 106

Texto: www.http://4elsalvador.com_12/10/06

Foto 9 http://images.google.com.sv/imgurl_12/10/06

Foto 10 www.fotonostra.com/albums/animales.htm_12/10/06

Mero

(*Ephinephelus labriformis*)



Foto 23

Presenta un cuerpo robusto, con una cabeza grande en la que resaltan los ojos globosos y unas grandes mandíbulas. Su hábitat son las zonas rocosas de aguas templadas y tropicales, con grandes piedras o cuevas submarinas, en cotas que oscilan entre los 4 y 350 metros. Los ejemplares más grandes pueden llegar a alcanzar más de un metro de longitud.

Cascabel

(*Crotalus durissus*)



Foto 24

Víbora de gran robustez, alcanza entre los 30 y 160 centímetros de longitud. La caracteriza el apéndice córneo que exhibe en el extremo de la cola, compuesto de hasta catorce segmentos engarzados entre sí y que producen un sonido característico cuando el animal, excitado, los agita. Es la más escasa de las cuatro especies ponzoñosas del mundo.

Foto 11 Imagen: Jaime Marcelo Aranda Sanchez, Rastros de Los Mamíferos Silvestres de México, Manual de campo, Primera Edición, junio 1981. Pág. 80

Texto: www.fotonostra.com/albums/animales.htm 12/10/06

Foto 12 www.fotonostra.com/albums/animales.htm 12/10/06

Foto 13 Imagen: Jaime Marcelo Aranda Sanchez, Rastros de Los Mamíferos Silvestres de México, Manual de Campo, Primera Edición, junio 1981 Pág. 69

Texto: www.prodigyweb.net.mx/hidalgom/zorra.html 12/10/06

Foto 14 <http://www.damisela.com/zoo/mam/primates/cebidae/capucinus/index.htm> 25/10/06

Foto 15 www.fotonostra.com/albums/animales.htm 12/10/06

Foto 16 Imagen: Jaime Marcelo Aranda Sanchez, Rastros de Los Mamíferos Silvestres de México, Manual de Campo, Primera Edición, junio 1981. Pág. 30

Texto: www.mexicodesconocido.com.mx/espanol/naturaleza/fauna

Foto 17 Imagen: Jaime Marcelo Aranda Sanchez, Rastros de Los Mamíferos Silvestres de México, Manual de Campo, Primera Edición, junio 1981. Pág. 102

Texto: www.damisela.com/zoo/mam/carnivora/felidae/onca/ 25/10/06

Cuzuco

(*Dasyus novemcinctus*)

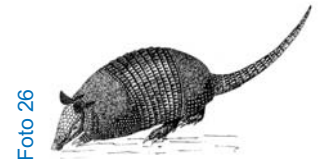


Foto 26

Conejo

(*Sylvilagus floridanus*)



Foto 25

Es de tamaño mediano. Rostro cubierto de placas conspicuas; con placas como escamas en forma de coraza al dorso del cuerpo. Se alimenta de huevos, larvas e insectos adultos.

Habita en el suroeste, desde el norte hasta el centro y al oeste de la costa. Se le asocia a zonas secas semidesérticas del suroeste americano, encontrándose a alturas de hasta 2000. También se puede encontrar en terrenos menos áridos.

Zorrillo Rayado
(*Mephitis macroura*)

Foto 27



Los machos pesan 800 a 900 gramos y miden 700 milímetros, mientras que las hembras oscilan entre 400 a 700 gramos y alcanzan los 650 milímetros. Se le conocen dos tipos de coloración: en la primera, la espalda es blanca mientras su parte inferior es negra, a veces con áreas blancas. En la segunda, la espalda y arados de la parte inferior son negros con dos rayas blancas estrechas a lo largo de los lados. Suele comer insectos y a veces musarañas y roedores.

Foto 18 www.fotonostra.com/albums/animales.htm 12/10/06

Foto 19 **Imagen:** Jaime Marcelo Aranda Sanchez, Rastros de Los Mamíferos Silvestres de México, Manual de Campo, Primera Edición, junio 1981. Pág. 125

Texto: www.yucatan.com.mx/especiales/faunaenextincion/venado_colablanca.as 25/10/06 12/10/06

Foto 20 www.galeon.com/tigre/textos/flora/mora/htm 12/10/06

Foto 21 www.fotonostra.com/albums/animales.htm 12/10/06

Foto 22 <http://images.google.com/sv/imgurl> 12/10/06

Foto 23 <http://es.wikipedia.org/wiki/imagen> 12/10/06

Foto 24 www.andalucíanatural.com/images/fotos 12/10/06

Foto 25 www.fotonostra.com/albums/animales.htm 12/10/06


Foto 26 **Imagen:** Jaime Marcelo Aranda Sanchez, Rastros de Los Mamíferos Silvestres de México, Manual de Campo, Primera Edición, junio 1981. Pág. 36

Texto: <http://argentrip.com/ibera/deliberafotos> 12/10/06

Foto 27 <http://es.wikipedia.org/wiki/didelphimorphia> 12/10/06



Punches (cangrejos) comunidad Barra de Santiago, Ahuachapán, El Salvador, 2005



Agradecemos a Roberto Soriano y Juan Pérez por reconstruir para nosotros un trozo de su historia personal, paisajes, sucesos, fauna y flora de la Barra de Santiago de principios del siglo XX.

Este testimonio, que nos llena de nostalgia, también nos inspira para seguir trabajando en la preservación del medio ambiente y los recursos hídricos de Ahuachapán Sur.

Proyecto UICN/BASIM

UICN-Unión Mundial para la Naturaleza
Oficina Regional para Mesoamérica
Apdo. Postal 146-2150, Moravia, San José, Costa Rica, C.A.
Tel.: (506) 241-0101 y Fax: (506) 240-9934

Correo electrónico: mesoamerica@iucn.org

Página Web: iucn.org/mesoamerica