



Centro Regional de Educación Ambiental



El Bosque Muy Seco Tropical y su Biodiversidad



El Centro regional de Educación Ambiental (CREA)

- El Proyecto Centro Regional de Educación Ambiental (CREA), es el Primer Centro Piloto del país en materia de Educación Ambiental, ubicado en el Municipio de Arenal Departamento de Yoro, para contribuir a la protección y conservación del ecosistema amenazado del Bosque Muy Seco Tropical (bms-T), localizado en la zona del Valle del Aguan.

**El Bosque Muy Seco Tropical
de Valle del Aguán
“Hábitat del Colibrí
Esmeralda y Jamo Negro
Hondureño”.**

Bosque Muy Seco Tropical del Valle del Aguan

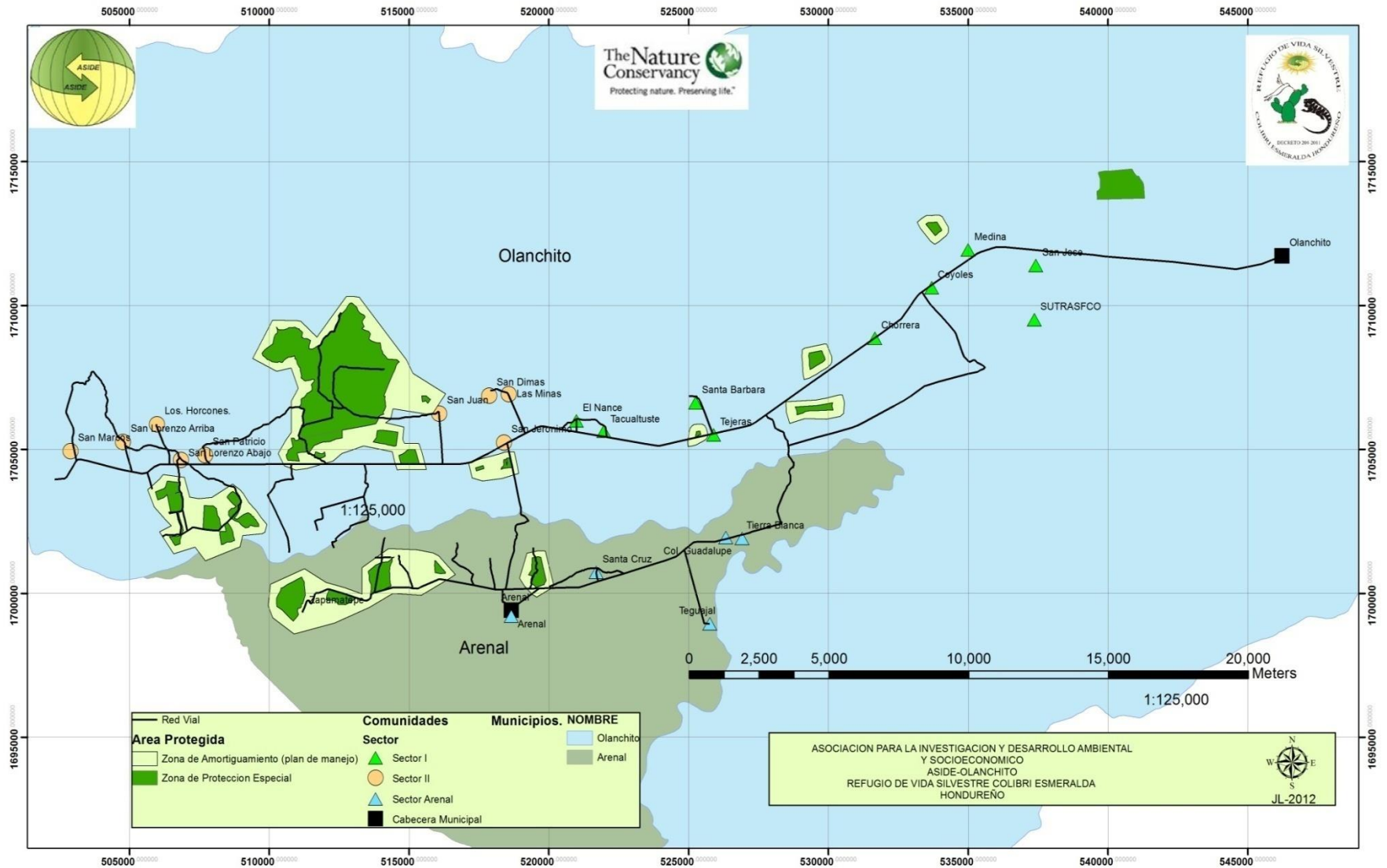
- Es un ecosistema **semi-árido**, la característica más sobresaliente es la cantidad de especies espinosas y cactus arbóreos que se encuentran.
- El bosque tiene una **estatura baja**, razón por la cual se han clasificado erróneamente como matorral.



Ubicación del Bosque Muy Seco Tropical en el Valle del Aguan

- En Honduras los fragmentos mejor conservados se encuentran en la parte media del valle del Aguan entre el municipio de Olanchito en el Este, hasta Arenal en el Oeste. A cada lado del Río Aguan hay una serie de terrazas aluviales antiguas, es sobre estas tierras arenosas y pobres que se encuentra el Bosque Muy Seco Tropical.

Mapa de Limites Administrativos RVSCEH



La Gaceta



DIARIO OFICIAL DE LA REPUBLICA DE HONDURAS

La primera imprenta llegó a Honduras en 1829, siendo instalada en Tegucigalpa, en el cuartel San Francisco, lo primero que se imprimió fue una proclama del General Morazan, con fecha 4 de diciembre de 1829.



Después se imprimió el primer periódico oficial del Gobierno con fecha 26 de mayo de 1830, conocido hoy, como Diario Oficial "La Gaceta".

AÑO CXXXIV TEGUCIGALPA, M. D. C., HONDURAS, C. A.

JUEVES 16 DE DICIEMBRE DEL 2011. NUM. 32,695

Sección A

Poder Legislativo

DECRETO No. 204-2011

EL CONGRESO NACIONAL,

CONSIDERANDO: Que la Constitución de la República de Honduras declara que los recursos naturales de la nación son de utilidad pública y corresponde al Estado reglamentar su aprovechamiento de acuerdo con el interés social y fijar las condiciones de su otorgamiento a los particulares.

CONSIDERANDO: Que el Estado Hondureño es signatario de varios convenios internacionales donde asume compromisos relativos a la conservación de la biodiversidad y a los diferentes elementos o ecosistemas, en especial sobre aquellos que se encuentran en grave riesgo o de especies en eminente peligro de extinción.

SUMARIO

Sección A Decretos y Acuerdos

204-2011	PODER LEGISLATIVO Decreto: Declarar como Área Protegida bajo la categoría de EL REFUGIO DE VIDA SILVESTRE COLIBRÍ ESME-RALDA HONDUREÑO, ubicado en el alto y medio Aguán, como parte integrante del Sistema Nacional de Áreas Protegidas en Honduras (SINAPH). Decreto No. 244-2011. Otros.	A. 1-19 A. 20-77 A. 78-83
	AVANCE	A. 84

Sección B Avisos Legales

Disponibles para su consulta

B. 16

Especies Endémicas

- Una especie que está restringida a una zona geográfica particular es considerada endémica a esta zona.
- El Bosque Muy Seco Tropical del Valle del Aguan tiene 5 especies de plantas únicas no conocidas afuera del Aguán: (*Stenocereus yunckeri*, *Capparis admirabilis*, *Opuntia hondurensis*, *Eugenia coyolensis* y *Leucaena lempirana*).

FAUNA REPRESENTATIVA DEL bms-T

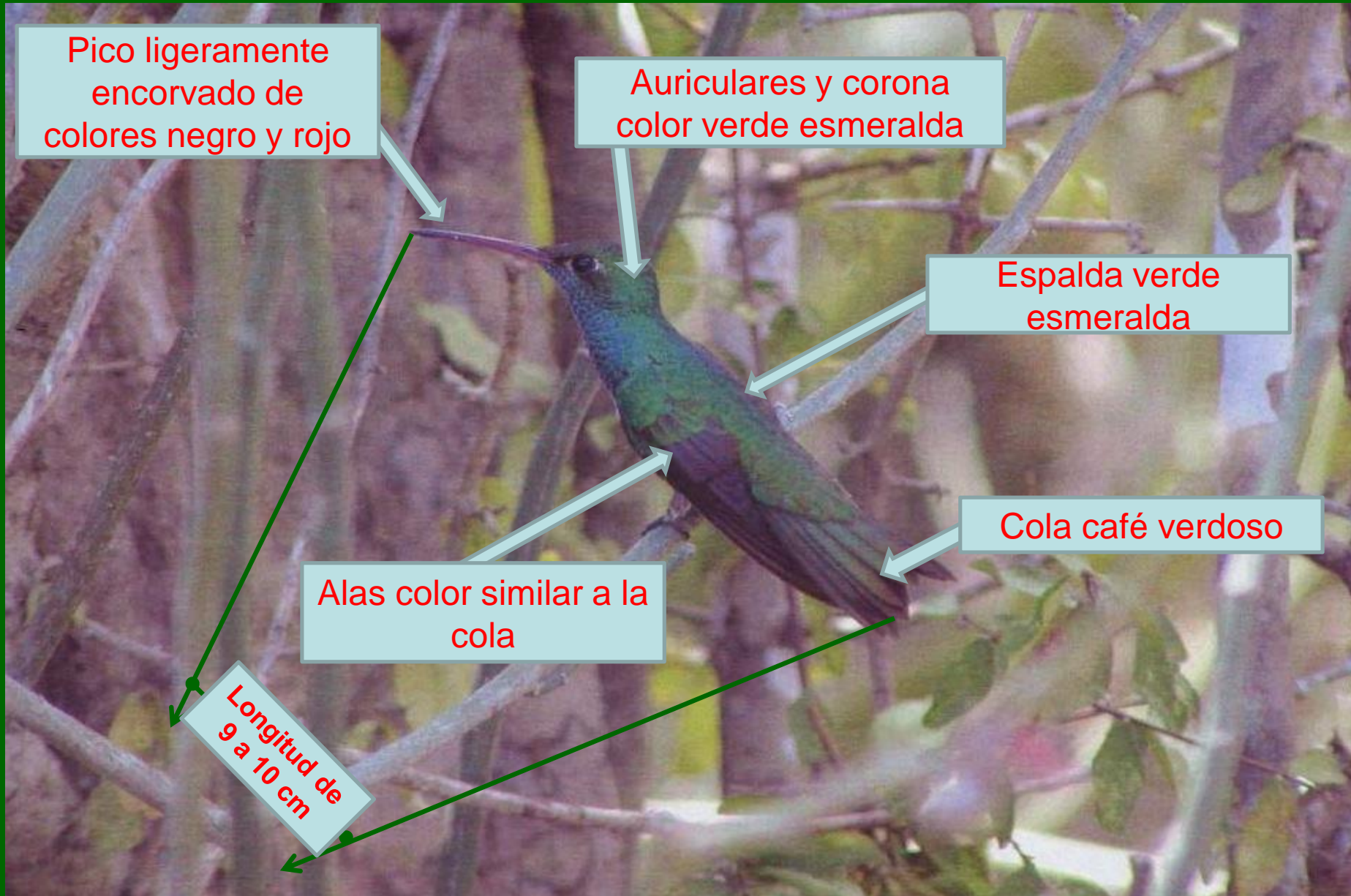
Colibrí Esmeralda Hondureño “Amazilia Luciae”



El Colibrí Esmeralda Hondureño

- El Colibrí Esmeralda Hondureño, es la única ave endémica de Honduras, conocida representativa del Bosque Muy Seco Tropical, en el Departamento de Yoro.
- En la actualidad se ha reportado la presencia de esta ave en los departamentos de Olancho y Santa Bárbara, su Ciclo de vida es 5 años y anida los meses de Abril y Marzo.

¿Cómo se Reconoce?



Comportamiento del Colibrí Esmeralda

- El Colibrí Esmeralda Hondureño muestra un comportamiento territorial, defendiendo su hogar ferozmente.
- Después de comer reposa entre los arbustos por varios minutos, para luego volver a la actividad alimenticia, lo interesante de este comportamiento es que reposa en la misma rama.

¿De que se Alimenta el Colibrí Esmeralda?

- Existe una lista larga de especies visitadas por el Colibrí Esmeralda Hondureño de forma estacional, pero ninguna tiene la importancia del Pie de Niño (*Pedilanthus nodiflorus*) especie que produce flores todo el año.

Oreja de Vaca (Opuntia Hondurensis)



Pie de niño



Anidamiento

- El Colibrí Esmeralda Hondureño, anida durante los meses de Marzo y Abril. Sus nidos pequeños son hechos de líquenes y musgos, casi siempre pone dos huevos, los padres trabajan juntos para alimentar las crías.



Nido del Colibrí Esmeralda



El Jamo Negro

- El jamo Negro (*Ctenosaura melanosterna*)
Es una especie de garrobo endémico, que solo se encuentra en el Valle del Aguán y en Cayos Cochinos.
- Esta ubicado en la lista roja de la UICN (Unión Internacional Para la Conservación de la Naturaleza) como una especie críticamente amenazada a la extinción. Por esta razón su conservación en el Aguán es considerada una alta prioridad.

Un Jamo Negro Maduro



Comportamiento del Jamo Negro

- El Jamo Negro es principalmente un vegetariano, come hojas, flores y frutas, por esta razón se encuentra comúnmente en los árboles.
- El Jamo negro usualmente vive en árboles huecos y anida durante los meses de Marzo y Abril y ponen de 2 a 25 Huevos.
- Miden aproximadamente 1 metro.

Hogar del Jamo



AMENAZAS PARA EL bms-T

- Extracción de leña y madera
- Incendios forestales
- Cacería
- Ganadería

GRACIAS POR CONSERVARME

