

# REPORTE ECOLÓGICO

## ITA – PEM

### NOVIEMBRE 2014



Noe Huaracca C., Helmut Rengifo N. y Ruth Torres T.

ITA  
>INKATERRA<  
ASOCIACIÓN

The background of the cover is a close-up photograph of a plant with a reddish-brown stem. The stem is covered with numerous small, tubular flowers in shades of orange and yellow. Some flowers are fully open, while others are still in bud. A small, dark insect is visible on the stem, and another is partially visible on the right side. The background is a soft-focus green, suggesting foliage.

# REPORTE ECOLÓGICO

NOVIEMBRE 2014

ESTACIÓN BIOLÓGICA CASA ITA

## REPORTE ECOLOGICO EN E.B. CASA ITA

Por: Noe Roger Huaraca Charca  
Coordinador Estación Biológica Casa Ita

### INTRODUCCIÓN

La Estación Biológica Casa ITA está ubicada en la margen izquierda del río Madre de Dios a 40 min aproximadamente de viaje en motor fuera de borda desde la ciudad de Puerto Maldonado, como punto de referencia la podemos ubicar pasando la isla Rolin y junto al puerto de la Estación esta una pequeña quebrada de nombre Carachamayoc.

### MÉTODOS

Todas las especies que se nombran en el presente documento se reconocieron por avistamientos directos (vistos y/u oídos) e indirectos (huellas, heces, entre otros). Los avistamientos fueron ocasionales, sin embargo en algunos casos durante las caminatas de excursión con los visitantes se fue en busca de ellos. El área donde se registraron las especies fueron: trocha del personal, Trocha A, trocha D, Anaconda Walk, Canopy Walk, Palmetum, alrededores de Casa ITA y durante los viajes en bote hacia las diferentes Estaciones de campo.

### RESULTADOS:

#### Reptiles:

Para este mes, tuvimos el avistamiento de un *Xenopholis scalaris* (Foto N°1). Esta serpiente fue encontrada muy cerca de la Estación entre restos de troncos en el suelo, este llegaba a medir aproximadamente 30 cm. Esta serpiente se caracteriza por tener el dorso marrón rojizo y los laterales son de color naranja. Estos individuos habitan de igual manera bosques de tierra firme y bosques inundables (Duellman, 2005). Al parecer este tipo de serpientes se alimentan de pequeños anfibios, ya que en estudios pasados se encontró 2 *Eleutherodactylus* en el estómago, asimismo se le encontró comiendo un *Hamptophryne* (Duellman 1978a).

Durante una visita al Canopy, subiendo la torre se tuvo el avistamiento de algunos reptiles como: *Anolis punctatus* (Foto N°2). Este se caracteriza porque tanto las hembras como los machos son del mismo tamaño, el dorso es de color verde suave y puede presentar o no pequeñas puntos de color blanco. Estos individuos son capaces de cambiar de color, a veces se tornan verde rojizo. Estas especies arbóreas diurnas prefieren las áreas con sombra. Para conseguir su comida ellos prefieren permanecer en un sitio y esperar a que algo se acerque, si es que esto no sucede se mueve a otro lado cercano y nuevamente esperan por algo.

Desde la torre N°1, en el árbol de *Spondias mombim* se avisto también 2 *Uracentron azureum* (Foto N°3). Estos se caracterizan y se distinguen fácilmente de otras especies de

lagartijas ya que tienen el cuerpo robusto, la cola muy corta y llena de protuberancias a manera de espinas.

Durante las caminatas nocturnas nuevamente observamos al *Plica plica*, (Foto N°4). Estos se caracterizan por ser moderadamente grandes, con la cabeza grande depresada, cresta vertebral y se diferencia de las demás lagartijas por tener un mechón de espinas a escalas sobre los lados del cuello. Esta especie arbórea grande está asociada usualmente con grandes árboles de tierra firme. Según registros realizados, estas se alimentan mayormente de hormigas y abejas.

### **Mamíferos:**

*Marmosops noctivagus* (Foto N°5), conocidas localmente como “raposa”, es una de las especies registradas durante la noche en la trocha que conduce hacia la Estación Canopy. Este mamífero es nocturno, terrestre, arbóreo y solitario. Se alimenta de insectos y frutas. Estos ratones usan las partes más bajas de la vegetación y el suelo del bosque donde ellos corren rápido cuando están activos, especialmente en los arboles caídos, lianas y ramas. Ellos construyen sus nidos de hojas muertas.

En dos oportunidades también se observaron 2 grandes grupos de *Saimiri sciurus* (Foto N°6), conocidos más como monos ardilla, en ambas ocasiones parecían ser un grupo de aproximadamente 80 a un poco más individuos. Ambos grupos fueron avistados en la trocha que conecta al Canopy. Durante la segunda ocasión de esta se observó también a monos capuchino (*Cebus apella* y *Cebus albifrons*) dentro del grupo de numerosos monos ardilla, estos últimos aprovechan el forrajeo que hacen los monos ardilla para conseguir comida.

Se avisto también a monos pichico (*Saguinus fuscicollis*) en la mitad de esta misma trocha y en el Jardín Amazónico. Estos siempre se desplazan en grupos pequeños, desde 4 a 8 individuos (según lo visto en ITA).

### **Aves:**

Durante la jornada de anillamiento de este mes se tuvo la capturas de varios individuos de *Catharus ustulatus* (Foto N°7 y N°8), esta es una especie de ave paseriforme de la familia Turdidae. Cría en el norte y oeste de América del Norte e invernada en América Central y América del Sur hasta Argentina. Esta es una especie emigrante boreal común de Perú presente desde Setiembre hasta Abril.

Las especies que a continuación se nombran fueron observadas y se registraron a lo largo del día mientras se realizaban labores diferentes, por ejemplo: trabajos en el Palmetum, recorrido por las diferentes trochas y alrededores de la Estación.

### **Tinamiformes:**

*Tinamus major*, *Crypturellus undulatus*, *Crypturellus soui*

### **Galliformes:**

*Penelope jacquacu*, *Ortalis guttata*

**Cathartiformes:**

*Cathartes aura, Cathartes melambrotus, Coragyps atratus*

**Columbiformes:**

*Patagioenas cayennensis, Patagioenas plumbea, Leptotila rufaxila, Geotrygon montana.*

**Accipitriformes:**

*Rupornis magnirostris, Spizaetus ornatus.*

**Apodiformes:**

*Phaethornis hispidus, Phaethornis superciliosus, Glaucis hirsutus (Foto N°9).*

**Gruiformes:**

*Aramides cajaneus*

**Trogoniformes:**

*Trogon melanurus, Trogon collaris, Trogon curucui*

**Coraciformes:**

*Momotus momota, Baryptengus martii.*

**Galbuliformes:**

*Galbula cyanescens, Monasa nigrifrons, Capito auratus.*

**Piciformes:**

*Ramphastus tucanus, Pteroglossus castanotis, Melanerpes cruentatus, Celeus elegans, Celeus flavus, Piculus leucolaemus, Campephilus rubricollis.*

**Falconiformes:**

*Herpethoteres cachinnans, Micrastur ruficollis, Daptrius ater, Falco rufigularis.*

**Psittaciformes:**

*Ara ararauna, Ara severus, Aratinga weddellii, Brotogeris cyanopectera, Pionus menstruus, Amazona ochrocephala, Amazona farinosa.*

**Passeriformes:**

*Conopophaga peruviana, Thamnophilus doliatus, Thamnomanes ardesiacus, Formicarius analis, Sittasomus griseicapillus, Dendrocincla merula, Myarchus ferox, Myarchus tuberculifer, Pitangus lictor, Pipra fasciata (Foto N° 10 y 11) Tityra cayana, Tachycineta albiventer, Riparia riparia, Troglodytes aedon, Campylorhynchus turdinus, Turdus hauxwelli, Paroaria gularis, Saltator maximus, Thraupis eschscholtzii, Thraupis palmarum, Ramphocelus carbo, Tangara chilensis, Tangara schrankii, Tyrannus melancholicus, Psarocolius angustifrons, Psarocolius decumanus, Psarocolius bifasciatus, Cyanocorax cyanomelas, Cyanocorax violaceus, Cacicus cela, Cacicus haemorrhous, Icterus cayanensis, Molothrus oryzivorus.*



También durante un recorrido hacia la Comunidad de Palma Real se avisto un grupo de *Neochen jubata* (Foto N°12) estos aun no eran adultos debido al tamaño que estos presentaban. Fueron 3 de ellos los que se pudo observar.

#### **Anfibios:**

Debido a la continua presencia de lluvia en las últimas semanas se pudo tener avistamiento de algunos anfibios como *Rhinella margaritifera* (Foto N°13), este es uno de las anfibios más comunes y fáciles de encontrar. De igual manera se encontraron 2 individuos de *Dendropsophus sp.* (Foto N°14).

#### **Invertebrados:**

Un mantido inmaduro fue registrado. Esta corresponde a un *Choeradodis rhombicollis* (Foto N°15), decimos inmaduro ya que aún no ha completado el crecimiento total de las alas. Esta se encontraba camuflada entre un conjunto de heliconias.

#### **BIBLIOGRAFÍA**

- Duellman, W. 1978. The biology of an equatorial herpetofauna in Amazonian Ecuador. Miscellaneous Publications of the University of Kansas.
- Duellman, W. 2005. Cusco amazónico: The lives of amphibians and reptiles in an amazonian rainforest. Comstock Publishing Associates, The University of Kansas Lawrence, Kansas.

#### **ANEXO**



**Foto N°1.-** *Xenopholis scalaris*



**Foto N°2.-** *Anolis punctatus*



Foto N°3.- *Uracentron azureum*



Foto N°4.-*Plica plica*



Foto N°5.- *Marmosops noctivagus*



Foto N°6.-*Saimiri sciurus*



Foto N°7.- *Catharus ustulatus*



Foto N°8.- *Catharus ustulatus*





Foto N°9.- *Glaucis hirsutus*



Foto N°10.-*Pipra fascicauda*



Foto N°11.- *Pipra fascicauda*



Foto N°12.- *Neochen jubata*



Foto N°13.- *Rhinella margaritifera*



Foto N°14.- *Dendropsophus* sp.





Foto N°15.- *Choeradodis rhombicollis*