



Novedades

Contenido:

<i>Novedades</i>	1
<i>Actividades realizadas</i>	1
<i>Actividades realizadas</i>	2
<i>Participación a eventos</i>	3
<i>El rinconcito eco-lógico</i>	4
<i>Contacto e enlaces</i>	5
<i>Gracias</i>	5
<i>Nuestras Alianzas</i>	5



El equipo del Proyecto de Conservación del Río Bigal está feliz de anunciar cambios en las infraestructuras de la Reserva, lo que incluye más distancias de recorridos del bosque, más rótulos para poder andar en los senderos de la Reserva sin la necesidad de estar acompañado por un guía, mejoras de la estructura principal (cocina, área de comer, lugares para acampar en el primer piso, y también un piso adicional para un poco de privacidad), duchas, nuevos baños ecológicos. Y más...

Adicionalmente, alrededor de la estructura principal, dos cabañas de bambú fueron construidas usando un diseño con muy poco impacto sobre el entorno natural. Estos edificios con sus alturas y ubicaciones únicas dentro del bosque se prestan mucho al avistamiento de fauna en la Reserva. Estas cabañas pronto serán acomodadas como cuartos para dormir y quedarse en la Reserva de una forma muy original e inolvidable.

Muchas gracias a Rodrigo y Oskar de la comunidad de la 8 de Diciembre para sus esfuerzos y motivación durante los procesos de construcción y mantenimiento de la Reserva.

También nos gustaría añadir que sin el apoyo de Ecuador Experience, la Operadora de turismo que apoya al PCRB con 3% de sus ganancias: <http://www.ecuador-experience.com/>



Actividades realizadas

Voluntariados y pasantías

Agradecemos la ayuda y el buen genio de los últimos voluntarios que visitaron la Reserva:

- ◇ Kristy and Brent Denny (Nueva Zelanda) quienes se quedaron un mes entero para realizar un monitoreo de los primates en la Reserva. Muchos datos valiosos para las 6 especies de primates registrados en la Reserva. También ayudaron para fabricar rótulos interpretativos para los senderos. Gracias por el excelente trabajo.
- ◇ Guillaume Marfaing (France), el cual vino por dos semanas para ayudar a mejorar la infra estructura de la Reserva. Gracias Guillaume por la tremenda ayuda. Todo se ve mejor pintado.



Expedición para estudiar Lepidopteros

Noviembre del 2011, Reserva Biológica del Río Bigal. Con un equipo del Museo de Historia Natural de Florida y del Mc Guire Center, Gainesville, Florida, USA.

Objetivo: Realizar un registro de las especies y enseñar las técnicas de identificación y monitoreo de especies de mariposas y polillas, con un enfoque hacia las familias Riodinidae y Sphingidae. Mas de 1000 especímenes fueron encontrados, de los cuales unos 400 Riodinidae. Todavía estamos esperando los resultados del estudio que publicaremos en el próximo boletín.

Agradecemos a JD. Turner, Patricio Ponce, Craig Segebarth, Matt Standridge, and Aquito Kawahara por sus visitas. Gracias también a Whelan por elegir la RBRB para sus salidas de campo. <http://www.expeditiontravelonline.com/>



Actividades realizadas

Expedición de mariposas (Familia Hesperidae)

Octubre 2011

Shirley Sekarajasingham y Richard Lindstrom.

Objetivo general: Lograr un inventario de mariposas tipo "skipper" en la Reserva Biológica del Rio Bigal, usando trampas sencillas y fotografías.

Gracias a este excelente trabajo se pudieron añadir unas 30 especies adicionales a las 70 especies mariposas de la familia Hesperidae ya registradas en la Reserva. Ahora sabemos que existen por lo menos 500 especies de mariposas diurnas (Rhopalocera) en la Reserva, si se incluye todas las familias.



Talleres de educación ambiental



Objetivo general: preparar exposición para la Expo feria de Loreto con los niños y niñas de la escuela de San José de Payamino. Gracias a Paul Bamford por el apoyo logístico y permitir que se realice el taller.

Expo feria de Loreto con el Grupo de Apoyo Local (GAL):

Objetivo general: Concienciar a las comunidades locales sobre la conservación del hábitat invernal de la ave migratoria "Reinita Cerúlea" y otras aves en Ecuador, trabajando con el "Grupo de Apoyo Local" conformado de representantes de comunidades locales implicadas en Conservación y turismo ecológico.



Rinconcito Biológico



Nuestros esfuerzos de Conservación les necesitan:

La Fundación Sumac Muyu (FSM) es una Organización ecológica sin fines de lucro reconocida por el Ministerio del Ambiente ecuatoriano (Acuerdo ministerial # 113, julio 2008). La FSM concentra sus esfuerzos en una zona de bosque tropical húmedo ubicado en las estribaciones de la Cordillera de los Andes, en la parte alta de la cuenca amazónica. Allí se elaboran e ejecutan varios proyectos de Conservación, destinados a proteger la increíble biodiversidad de la zona.

Durante los tres últimos años, en el marco de una iniciativa llamada « Proyecto de Conservación del Río Bigal », la FSM pudo recaudar suficientes fondos para ejecutar acciones en conjunto con las comunidades vecinas. Con la creación de la “Reserva Biológica de la Río Bigal”, muchos trabajos de investigación científica permitieron evidenciar la presencia de un nivel de biodiversidad muy alto en esta zona (al día de hoy se registraron mas de 400 especies de aves, 38 especies de mamíferos de gran tamaño, 60 especies de anfibios, 61 especies de reptiles, casi 500 especies de mariposas diurnas, etc.)

La superficie actual de la Reserva Biológica del Río Bigal es de 200 hectáreas y las tierras que la rodean todavía forman grandes extensiones de bosques primarios. Desgraciadamente, la mayoría de los individuos que poseen dichas propiedades están con la intención de explotarlas para la agricultura, el aprovechamiento de la madera, o de venderlas. Es por esto que si ninguna acción se implementa rápidamente, este ecosistema único podría muy pronto estar en grave peligro de desaparecer para siempre.

Con el afán de poder comprar unas de las propiedades colindantes a la Reserva, y de ampliar la zona de Conservación, la FSM intenta recaudar fondos gracias a la búsqueda de nuevos miembros e auspiciantes. El precio promedio de una hectárea de bosque en esta área es actualmente de unos \$ 300, lo que parece poco considerando las riquezas naturales que podrían desvanecer.

Contáctenos por email: sumacmuyu@gmail.com

Membresías a partir de \$35/ AÑO NO MAS !!!!!!!



Fundación Sumac Muyu—Marion Hiruois
 Baquerizo Moreno 255 y Jose Tamayo— Edificio Asiel
 Quito - Ecuador

Cel (porta): (00- 593) -(0) 89-306-988
 (movi) : (00- 593) -(0) 87-105-383

E-mail: sumacmuyu@gmail.com

Estamos en Internet!

<http://reservadelriobigal.googlepages.com>

MIEMBROS:

Puede unirse a nuestra causa
 como miembro institucional
 o benefactor,
 contáctenos.

sumacmuyu@gmail.com



Cerca de 1800 fotos de las especies de la Reserva se pueden ver en Flickr.com

Visite el siguiente enlace y apoye al PCRB:

http://www.flickr.com/photos/bigal_river_conservation_project_ecuador/sets/

Gracias

Agradecemos a las siguientes organizaciones por su generosidad y apoyo:



Nuestras Alianzas



Fundación Gustavo Orces

