

# STRI news '99

Smithsonian Tropical Research Institute Weekly Newsletter

Panama, November 5, 1999

## Tupper Seminar

Tuesday, November 9, noon seminar speaker will be Julio Mercader, STRI postdoctoral fellow

**Stone age  
archaeology in the  
African wet tropics**

## Bambi Seminar

Wednesday, November 10, the Bambi seminar speaker will be Michael Hochberg, Pierre et Marie Curie University, Paris

**Host-parasite  
coevolution over  
productivity  
gradients**

Please note change of date. Reservations are essential. Please call Daniel Millán, BCI, at 272-2124

## Departures

- Haris Lessios, Oct 30 - Nov 4, to Washington, D.C., to attend SI Dive Board meetings.
- Olga F. Linares, Nov 10, to Philadelphia, PA, to attend the African Studies Association meetings, then to Washington, D.C., to do reference research, and to Chicago, IL., to attend the meetings of the American Anthropological Association.

## Agreements for scientific collaboration in Cuba *Acuerdos de colaboración científica en Cuba*

External Affairs director Elena Lombardo and staff scientist Eldredge Bermingham, STRI, signed an agreement for scientific collaboration in La Habana, Cuba, with the director of the *Museo de Historia Natural*, Mariana Saker, and International Cooperation director, Regla Balmori, on Thursday, October 28.

During their visit to Cuba, Lombardo and Bermingham also met with scientific officials from the Cuban Academy of Sciences, the *Agencia del Medio Ambiente*, [Environment Agency] the *Centro de Investigaciones Marinas*, [Center for Marine Research] the Biology Department at the University of La Habana, and the *Instituto de Ecología y Sistemática*, IES [Institute of Ecology and Systematics]. At the invitation of IES director Pedro Pérez Alvarez, who expressed a particular interest to explore further scientific areas of mutual interest with STRI, Lombardo and Pérez signed a separate general cooperative agreement with IES, that will serve as a general framework for future collaborative projects. Pérez Alvarez offered to assist Bermingham to obtain required permits and authorizations to conduct studies in Cuba, with his staff.

STRI researchers interested in more information to explore further research opportunities and exchanges with Cuban colleagues, please contact Elena Lombardo at Tivoli.

Elena Lombardo, directora de Asuntos Externos y el científico Eldredge Bermingham, STRI, firmaron un acuerdo de colaboración científica con la directora del Museo de Historia Natural, Mariana Saker, y la directora de Cooperación Internacional Regla Balmori, el jueves 28 de octubre.

Durante su visita a Cuba, Lombardo y Bermingham se reunieron con directivos científicos de la Academia de la Ciencia, la Agencia del Medio Ambiente, el Centro de Investigaciones Marinas, el Departamento de Biología en la Universidad de la Habana, y el Instituto de Ecología y Sistemática, IES. Por invitación de Pedro Pérez Alvarez, director del IES, quien expresó un interés particular en explorar áreas de investigación en común con STRI, Lombardo y Pérez firmaron otro acuerdo de cooperación con IES, que servirá como marco de futuros proyectos en conjunto. Pérez Alvarez ofreció asistir a Bermingham y a su personal en la obtención de permisos y autorizaciones requeridos para llevar a cabo estudios en Cuba.

Investigadores en STRI que deseen consultar mayor información para explorar oportunidades para proyectos en Cuba deben ponerse en contacto con Elena Lombardo, en Tivoli.

## ¡Bravo!

Durante tres sábados en los meses de septiembre y octubre, se llevaron a cabo unas giras a la grúa que STRI mantiene en el Parque Natural Metropolitano. Estas visitas le dieron oportunidad a 90



Happy Hour  
for the STRI  
Community  
on Tuesday,  
November 9, 4pm  
Coroñá Plaza

### More on Holidays

- President Demetrio B. Lakas (1969-1978) died on Tuesday, November 2<sup>nd</sup>. Public offices, banks, and the private sector will close in his memory on Monday, November 8.
- Wednesday, November 10, is the celebration of the Villa de Los Santos call for independence. Government offices, banks and the private sector will also close.
- Thursday, November 11 is Veteran's Day in the United States, and it is a holiday for STRI.
- Thursday, November 25 is Thanksgiving Day in the United States, and a STRI holiday.
- Sunday, November 28 is an independence holiday in Panama. Public offices, banks and the private sector will close on Monday, November 29.

### For Sale

Piano Yamaha PSR-150 (keyboard), 49 stylos, 99 voice, 39 song and more, \$200. For information please call Lidia de Valencia at 230-1348.

empleados de STRI y a sus familiares para conocer de cerca lo que es ese mundo especial, el dosel del bosque. Gracias a la gentil cooperación de Vibeke Horlyke, quien está encargada de programar el uso de esta grúa por los científicos, y de los operadores Edwin Andrade y Ocard Saldaña, se pudieron realizar estas interesantísimas visitas. Vibeke personalmente sirvió de guía en todas las visitas, dándole información a los participantes referente al uso de la grúa, los diferentes trabajos de investigación que actualmente se llevan a cabo, y otros detalles importantes. Hubo amenazas de lluvia, y en una ocasión se fué el fluido eléctrico, dejando a la grúa y a sus ocupantes en el aire por varios minutos, pero hasta con estos contratiempos, todos pasaron momentos inolvidables.

¡Bravo Vibeke, Edwin y Ocard, muy bien hecho!

Esta es la última columna "Bravo", y quisiera aprovechar para agradecer a todas las personas que dieron la mano en las múltiples actividades programadas por el Comité de Relaciones Humanas, durante este último año. A todos ellos les debemos muchos ratos de grata camaradería y diversión. Muy especialmente quiero destacar la entusiasta y desinteresada labor de dos personas, Xenia Guerra, y María Leone, coordinadoras por excelencia. Muchas gracias a todos. *Gloria Maggiori*

## New STRI Publications

- Sautú, Adriana.** 1999. Germinación y crecimiento en vivero de árboles nativos de Panamá: proyecto de investigación. Panamá: STRI, CTFS, Natura.
- Skillman, John B., García, Milton, and Winter, Klaus.** 1999. "Whole-plant consequences of Crassulacean acid metabolism for a tropical forest understory plant." *Ecology* 80(5): 1584-1593.
- Suzuki, Kunio and Windsor, Donald M.** 1999. "The internal reproductive system of Panamanian *Aulacoscelis* sp. (Coleoptera: Chrysomelidae, Aulacoscelinae) and comments on the systematic position of the subfamily" *Entomological Science* 2(3): 391-398.
- Windsor, Donald, Ness, Joshua, Gómez, Luis Diego and Jolivet, Pierre H.** 1999. "Species of *Aulacoscelis* Duponchel and Chevrolat (Chrysomelidae) and *Nomotus* Gorham (Languriidae) feed on fronds of Central American cycads." *The Coleopterists Bulletin* 53(3): 217-231.

## Taller sobre disminución de anfibios



Científicos internacionales y herpetólogos locales se reunirán en Panamá del 16 al 19 de noviembre, en el Centro Tupper, para discutir investigaciones referentes a la drástica reducción y desaparición de las poblaciones de ranas y sapos a lo largo de Latinoamérica. El Taller titulado "La disminución de las poblaciones de anfibios en América Latina: talleres para diseñar protocolos de monitoreo y una base de datos", está organizado por STRI, The Nature Conservancy, y el Círculo Herpetológico de Panamá. El taller iniciará con una

programa abierto al público el martes 16 de noviembre, en el Centro de Conferencias Tupper. El objetivo del programa público será tratar diversos aspectos de interés para la ciudadanía en general. De los cuatro días del taller, tres se dedicarán a seminarios, conferencias y charlas especializadas para expandir temas tratados; y un día de campo por el área cercana a Gamboa. Para mayor información sobre el programa público del taller, puede llamar al 212-8031, Oficina de Educación de STRI. Copias de la agenda estarán a la disposición en la recepción del Centro Tupper en la mañana del martes 16.