

## Tupper seminar

Tuesday, September 26, noon seminar speaker will be Jonathan D. Hill, Southern Illinois University  
**Ethnogenesis in the Americas: steps toward a long-term historical model**

## Bambi seminar

There will be no Bambi seminar next week. If you wish to present a Bambi please contact Bettina Engelbrecht, Bambi "jefe" on BCI or just e-mail: bambi

## Naos seminar

Monday, September 25, Naos seminar speaker will be Rachel Collin, University of Chicago  
**Evolution of development in Crepidula: causes and consequences**

## Arrivals

Neil Rettig Production film crew, Sep 23 - Oct 7, to document the Harpy Eagle.

Caroline Joris, University of Berne, Switzerland, Sep 24 - Oct 1, to work with Lukas Schaeerer on a preliminary investigation for a study of parasite induced adaptive shift in sex allocation in a sequential hermaphrodite fish, in Bocas del Toro and mainland.

Dario Formara, University of Milan, Italy, Sep 26 - Sep 24, 2001, to study gap colonization: differential mortality of seeds resulting from ants and fungi in different forest types, on BCI.

Jim Dalling, University of Illinois, Sep 28 - Oct 8, to work on "cativales" and non-timber products of Darien, on mainland.

# STRI news 2000

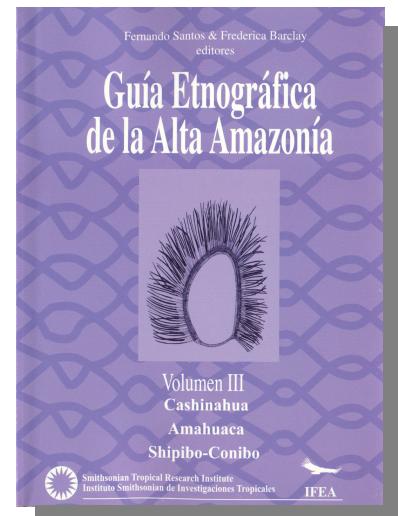
Smithsonian Tropical Research Institute, Panamá [www.stri.org](http://www.stri.org)

September 22, 2000

## New book by Santos Granero & Barclay

STRI anthropologist Fernando Santos Granero and colleague Frederica Barclay completed the edition of the book *Guía Etnográfica de la Alta Amazonía, Volume III: Cashinahua. Amahuaca. Shipibo-Conibo*, published by STRI and l'Institut Française d'Etudes Andines by Ediciones Abya Yala, Quito, Ecuador. This volume is part of a 12-volume project to publish ethnographic monographs, comparative information and archaeological work on the Amazon peoples in Perú, Bolivia and Ecuador. The book will sell at the STRI Bookstore.

Fernando Santos Granero, antropólogo de STRI y su colega Frederica Barclay editaron el nuevo libro *Guía Etnográfica de la Alta Amazonía, Volumen III: Cashinahua. Amahuaca. Shipibo-Conibo*, publicado por STRI y el Instituto Francés para Estudios Andinos, por Ediciones Abya Yala, Quito, Ecuador. Esta publicación es parte de un proyecto de 12 volúmenes para publicar monografías etnográficas, información comparativa y trabajo arqueológico sobre grupos indígenas en la región del Amazonas en Perú, Bolivia y Ecuador. El libro estará a la venta en la Librería de STRI.



## Nuevo libro por Santos Granero y Barclay

## STRI signed agreement with Technological University of Panama

Director Ira Rubinoff and Héctor Montemayor, director of the Technological University of Panama, signed a renewable 5-year collaboration agreement to join efforts in the areas of research, training and outreach programs, on Wednesday, September 20. The agreement allows the exchange of personnel and students for research activities, the use of facilities for training programs, and the access to the libraries. The initial areas of mutual interest include the study of biological corrosive agents, hydric monitoring, water quality, geographic information systems, and environmental education programs to promote conservation of the Panama Canal watershed.

El director Ira Rubinoff y Héctor Montemayor, director de la Universidad Tecnológica de Panamá, firmaron un convenio de colaboración de cinco años renovables para aunar esfuerzos en áreas de investigación, entrenamiento y programas de extensión. El convenio permite el intercambio de personal y estudiantes para actividades de investigación, el uso de instalaciones para programas de entrenamiento, y el acceso a las bibliotecas. Las áreas de interés común iniciales incluyen el estudio de agentes biológicos que producen corrosión, monitoreo hídrico, contaminación de aguas, sistemas de información geográfica, y programas de educación ambiental para promover la conservación de la Cuenca del Canal de Panamá.

## STRI firmó acuerdo con Universidad Tecnológica de Panamá

# Departures

Ira Rubinoff, Sep 23 - Oct 4, to Manaus, Brazil, to meet with members of SI and CTFS with Brazilian colleagues, then to Washington, D.C., on official business at SI.

Klaus Winter, Sep 23 - Oct 3, to Germany on vacation.

## Welcome to STRI

Development writer Cherie Wasoff started working at STRI's Office of Development in Washington, D.C., on Monday, September 11. Cherie has a master degree in English from Southern Methodist University and a diverse writing experience with newsletters, annual reports and press releases. She will collaborate on many STRI initiatives including grant proposals and the development of a STRI video.

## New publications

Aguilera, Orangel and Rodrigues de Aguilera, Dione. 1999. "Bathymetric distribution of Miocene to Pleistocene Caribbean teleostean fishes from the coast of Panama and Costa Rica." *Bulletins of American Paleontology* 357: 251-269.

Borne, Pamela F. and Cronin, Thomas M. 1999. "Neogene-Quaternary Ostracoda and paleoenvironments of the Limon basin, Costa Rica, and Bocas del Toro basin, Panama." *Bulletins of American Paleontology* 357: 231-250.

Leigh, Jr., Egbert Giles and Loo de Lao, Suzanne. 2000. "Fisher's alpha: measuring tree diversity." *Inside CTFS* Summer 2000: 6-7.

Sun, I-Fang and Hubbell, Stephen. 2000. "Species distribution patterns in Nanjenshan Nature Reserve, Southern Taiwan." *Inside CTFS* Summer 2000: 5, 12



STRI staff scientist Klaus Winter measures carbon dioxide exchange of a young teak tree growing inside a temperature-controlled glass chamber in Parque Natural Metropolitano  
(Photo: Klaus Winter)

Klaus Winter, científico de STRI, mide el intercambio de dióxido de carbono de un árbol juvenil de teca que crece en una cámara de vidrio con temperatura controlada, en el Parque Natural Metropolitano.

## STRI signed agreement with Kuna congress

Director Ira Rubinoff signed an agreement for technical collaboration with members of the Kuna General Congress and PEMASKY in order to facilitate the research needs for a project by scientist Héctor Guzmán on distribution, structure and conservation status of the coral reefs of the San Blas archipelago and provide safe access to the R.V. *Urracá* for one month. The 12-month agreement was signed on Thursday, September 21, at STRI.

El director Ira Rubinoff firmó un acuerdo de colaboración técnica con miembros del Congreso General Kuna y PEMASKY para facilitar las necesidades de investigación de un proyecto del científico Héctor Guzmán, sobre distribución, estructura y estado de conservación de los arrecifes coralinos en el archipiélago de San Blas, y asegurar el permiso de navegación del R.V. *Urracá* por un mes. El convenio de 12 meses fue firmado en STRI el jueves 21 de septiembre.

## STRI firmó convenio con Congreso Kuna

### Nota luctuosa

Julia Pinilla, abuela de Marcos Alvarez, PPP, murió el domingo 17 de septiembre. Nuestro pésame a todos los miembros de su familia.

### Clothes for the needy

Clothes for children and adults will be received at STRI's shop, and distributed by a community church in El Progreso, on the way to Las Cumbres. Send your contribution

to the STRI shop, attention: Iglesia Camino de Salvación.

### Ropa para necesitados

Ropa para niños y adultos se recibirán en el taller de STRI, y será distribuida por una iglesia en la comunidad de El Progreso, camino a Las Cumbres. Envíe su donación al Centro de Servicios Generales, atención: Iglesia Camino de Salvación.