

## Tupper seminar

Tuesday, August 22, noon seminar speaker will be Geerat J. Vermeij, Department of Geology, University of California at Davis

**Economic growth, the fossil record, and the arrow of time: are there laws of history?**

## Bambi seminar

Thursday, August 24, Bambi seminar speaker will be Geerat J. Vermeij

**Evolution on the edge and on the left: evolutionary innovations and the history of opportunity**

Christian Ziegler is the new Bambi "Jefe".

## Naos seminar

Friday, August 18, Naos luncheon seminar speaker will be Suzanne Williams, STRI postdoctoral fellow, Molecular Conference room

**Molecular biogeography of two widespread Indo-West Pacific invertebrates**

## Arrivals

Staff scientist David Roubik, STRI, Aug 19, back to Panama after spending his sabbatical in the U.S.

Geerat J. Vermeij, senior scholar from the University of California at Davis, Aug 20 -30, to visit STRI and present seminar.

Richard Aronson and assistants Alan Gunter, Mary Kellogg and Cheryl Wapnick, Dauphin Island Sea Lab, Alabama, Aug 21 - Sep 6, to study the disturbance and the reorganization of Caribbean reef communities, in Bocas del Toro.

Sarah Dalle and Hannah Shenker, McGill University, Aug 21 - Sep 30, to work with Catherine Potvin, at Tupper.

# STRI news 2000



Smithsonian Tropical Research Institute, Panamá

[www.stri.org](http://www.stri.org)

August 18, 2000

## Anthony Coates leaves STRI

STRI deputy director Anthony Coates resigned from his post in Panama to accept the position of deputy undersecretary for Science at the Smithsonian in Washington DC, effective this coming September. Coates will continue to do research in Panama and will remain as research associate at STRI.

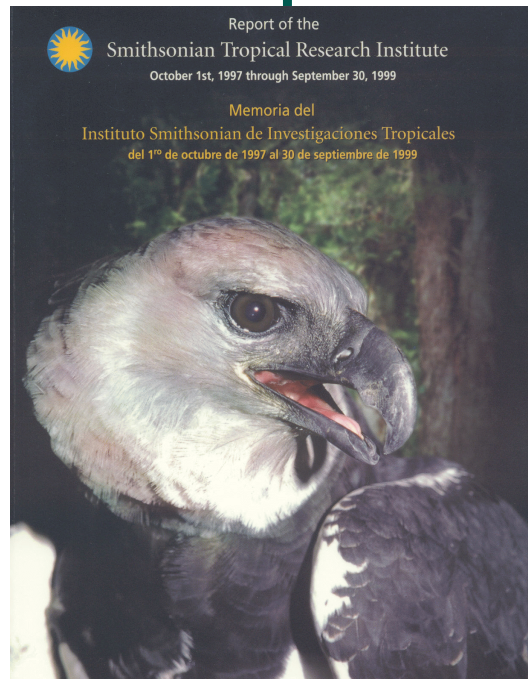
Anthony Coates, subdirector de STRI, renunció a STRI para aceptar la posición de sub-secretario asistente para las Ciencias en el Smithsonian, Washington DC, a partir del próximo mes de septiembre. Coates continuará estudios en Panamá y mantendrá su estatus de investigador asociado a STRI.

**Director Ira Rubinoff invites all members of the STRI community to a farewell in the honor of Tony and Janet Coates on Friday, August 25 at the Corotú Plaza 3:30 to 5:30pm**

**Ira Rubinoff, Director se complace en invitar a todos los miembros de la comunidad de STRI a la despedida de Tony y Janet Coates**

## Anthony Coates deja STRI

## STRI's report for fiscal years 98-99



STRI bi-annual report including the Institute's activities for fiscal years 98 and 99 was completed in English and Spanish. This report circulates among STRI and SI staff, Panamanian authorities, the media, and local and international universities and scientists. The report's cover portrays a young male Harpy Eagle, "Jacko", released by the Peregrine Fund in Soberania National Park, adjacent to Barro Colorado Nature Monument.

El reporte de STRI que cubre las actividades del Instituto en los años fiscales de 1998 y 1999, salió a la luz esta semana. Este reporte circula entre el personal de STRI y SI, las autoridades panameñas, los medios de comunicación, y científicos y universidades locales e internacionales. La portada del reporte muestra una joven águila harpía macho, liberada por el Fondo Peregrino en el Parque Nacional Soberanía, adyacente al Monumento Natural de Barro Colorado.

## Memoria de STRI para años fiscales '98 y '99

## More arrivals

Cord and Nadine Mikona, Universität Würzburg, Aug 22 -Sep 10, to work with Herta Westerman on an ecophysiological research of non-vascular organisms in the tropical rainforests, on BCI, Fortuna and Gamboa.

Chris Cole, BBC, Aug 24-28, on scouting trip for a series, on BCI and Gamboa.

## Departures

Fernando Santos Granero, Aug 20 - Sep 9, to Lima, Perú, to continue reference resesarch and meet with book publisher.

Haris Lessios, Aug 19 - Sep 8, to Athens, Greece, to participate in the International Zoology Conference. Lessios is organizing a symposium on Molecular Biogeography of Marine Animals at the Congress, and will present the lecture "Barriers to gene flow of shallow water tropical animals as detected by mitochondrial DNA." Then he will travel to Plymouth, U.K., to participate in the meetings of the English Ecological Society with a plenary talk "Oceans as islands and islands within oceans: causes of genetic isolation between tropical marine organisms.

Allen Herre, Aug 25 - Sep 18, to Groningen, The Netherlands, Aug 25 - Sep 18, to teach a course in ecology and evolution and attend a conference on Evolution of Sex, then to Cape Town, South Africa, to attend the 6<sup>th</sup> International Conference on Ficus Biology.

## Smithsonian's Henry Medal to Mike Robinson

Mike Robinson, former director of the National Zoo was recently awarded the Smithsonian's Henry Medal, presented by Secretary Lawrence Small. This medal is given in recognition of distinguished service, achievements and contributions to the prestige and growth of the Institution.

Mike Robinson, director emérito del Zoológico Nacional de Estados Unidos, recibió la Medalla Henry del Smithsonian, de manos del Secretario Lawrence Small. Esta distinciones se otorgan en reconocimiento por servicios distinguidos, logros y contribuciones al prestigio y engrandecimiento de la Institución Smithsonian.

## Visitas familiares a BCI

BCI llevará a cabo las visitas familiares anuales para empleados de STRI con sus hijos (mayores de cinco años) los domingos 3 de septiembre y 28 de noviembre. Los niños deberán estar acompañados por alguno de sus padres. Aquellos que deseen participar en esta actividad deben hacer sus reservaciones con tiempo con Vielka Rodríguez (ext 8900). Los niños pagan \$2 y los adultos \$4. Los cupos son limitados y serán otorgados por orden de reservación.

## Leave slips (Formas para vacaciones y enfermedad)

All leave slips must be sent to the facility timekeeper, and not directly to the Office of Human Resources. We appreciate your cooperation.

Los formularos de vacaciones/incapacidad deben ser enviados al "timekeeper" de cada lugar de trabajo, y no directamente a la Oficina de Recursos Humanos. Agradecemos su cooperación.

## Charlas sobre evaluaciones de desempeño

Las últimas charlas sobre la "Evaluación de desempeño" para los empleados se estarán dictando en el "Large Meeting Room" de Tupper en los siguientes horarios: Martes 22 de agosto 2:30pm. Miércoles 23 de agosto 10:30am. Lunes 28 de agosto 10:30 a.m. Martes 29 de agosto 2:30 p.m. Las charlas toman 90 minutos.

## RV Urracá chief mate saves 6 lives

RV *Urracá* chief mate Ernesto Cordovez saved the lives of the six survivors left by *El Magnífico* shipwreck in Colón, where three of the nine passengers lost their lives on Wednesday, August 16. Cordovez was on his boat, *Melimar*, with friends on a diving trip when he found the first victims struggling in the current at 9am. The rescue took several hours while Radio Cristobal Signal coordinated the assistance from the authorities who arrived at 12:30pm, to pick up the survivors in San Lorenzo.

Ernesto Cordovez, primer oficial de cubierta del RV *Urracá* salvó las vidas de los seis sobrevivientes que dejó el naufragio de la embarcación *El Magnífico*, donde perdieron su vida tres de los nueve naufragos, el miércoles 16 de agosto. Cordovez iba en su bote *Melimar* con unos amigos cuando encontró las primeras víctimas luchando contra las corrientes a las 9am. La búsqueda y el rescate tomó varias horas, mientras que Radio Cristóbal Signal coordinó la asistencia de las autoridades en tierra firme, que llegó a las 12:30pm a recoger a los sobrevivientes en San Lorenzo.

## More departures

Héctor Guzmán, Aug 22-26, to Cartagena, Colombia, to work on coral conectivity and to participate at the meetings of the Global Coral Reef Monitoring Network, Universidad Nacional de Colombia in Santa Marta, with the seminar "A century of disturbances on coral reefs in the Caribbean, Panama"

## New publications

Ehmer, Birgit. 1999. "Orientation in the ant *Paraponera clavata*". *Journal of Insect Behavior* 12(5): 711-722.

Heckadon-Moreno, Stanley. 2000. "La expedición botánica de George Pring a Boquete, 1927." *"Epocas" Segunda Era (La Prensa Suppl.)* 15(7): 4-5.

## STRI in the news

### ■ La Prensa

*Un camino para la evolución: 2.8 - 2.0 millones de años*, por Manuel Vega Loo. *La Prensa*, sábado 12 de agosto, 2000.

### Information: Anthony Coates

### ■ STRI research news flash!

La versión en español del *flash!* vol 1(6): 4-5 "¡Baila la danza mortal!" por Beth King esta disponible en Tupper #340.

■ *Full Moon... Luna Llena* BCI visitor's program newsletter *Full Moon (Luna Llena)* appeared this past week. For copies please contact Jorge Ventocilla.

## [www.stri.org](http://www.stri.org)

STRI launched the Spanish version of its web page.

STRI puso en línea la versión en español de su página de web.