

Tupper Seminar

Tue, Nov 30th, noon
seminar speaker will be
Chris Jiggins, University
College, U.K.

**Diversity promotes
diversification: Mimetic
shifts and speciation in
Heliconius butterflies**

Bambi Seminar

Thu, Dec 2, Bambi
seminar speaker will be
Margaret Kraenzel,
McGill University
**Carbon storage in
harvest-age teak
plantation in the
Panama Canal
Watershed**

Arrivals

Ingeborg Teppnor and
Iris Strauss, Austria, to
work with Heiner
Roemer on the sensory
relationships between
bats and forest katydid,
on BCI.

Joseph Holtum, James
Cooke University,
Australia, Dec 1-17, to
conduct a study of CO₂
concentration in
rainforests, at Tupper.

Bettina Engelbrecht,
Universitat
Kaiserslautern, Nov 30,
to continue research on
the regeneration of *Piper*
species: litter effects, on
BCI.

STRI news '99

Smithsonian Tropical Research Institute, Panamá

November 29, 1999



(Photo: M.A. Guerra)

Participants at the
amphibians'
workshop held at
STRI, observe
specimens during
a field trip to
Gamboa, on Wed,
Nov 17.

Participantes del
taller de anfibios
llevado a cabo en
STRI, observan
especímenes
durante una visita
de campo en
Gamboa, el
miércoles 17 de
noviembre.

Taller internacional de anfibios

STRI, The Nature Conservancy y el Círculo Herpetolgico de Panamá, auspiciaron el Segundo Taller Internacional sobre Monitoreo de Anfibios en Latinoamérica, del 16 al 19 de noviembre, en Panamá. El taller fue convocado para discutir los casos de desaparición de anfibios en diferentes países del mundo, y contó con la participación de 26 representantes de 9 países de Latinoamérica y los Estados Unidos. El principal compromiso acordado en el taller fue la

conformación de una red internacional para favorecer el intercambio de información y la unión de esfuerzos para la investigación del problema en Latinoamérica, y el llamado a las instituciones y organizaciones nacionales e internacionales para que consideren el aporte de estos estudios en sus políticas y programas de apoyo y toma de decisiones. Este taller es el segundo en una serie de talleres que se desarrollan en el rea. El primero de ellos,

llevado a cabo en Chetumal, México, contó con 24 participantes de otros 6 países. El próximo taller se realizará en Quito, Ecuador. Para mayor información en Panamá, favor comunicarse con Roberto Ibnez al tel. 212-8000  212-8031  ibanezr@tivoli.si.edu

Los anfibios cumplen un importante papel como depredadores y presas en sus ecosistemas, con significado especial para el desarrollo económico de los países latinoamericanos

Departures

Stanley Heckadon, Nov 29 - Dec 6, on a lecture tour to universities in Worcester, MA, Charlottesville, VA, and Saint Louis, MO, at the invitation of the American Committee on Foreign Relations. The subject of the lectures is Panama, its land, its people, and the Panama Canal.

Luis D'Croz, Dec 1-4, to Lima, Perú, to attend a workshop on the impact of ENSO on the living resources of Latin America.

Richard Condit, Dec 2 - Jan 6, to Seattle, to continue his sabbatical leave

New STRI Publications

Patiño, Sandra, Gilbert, Gregory S., Zotz, Gerhard and Tyree, Melvin T. 1999. "Growth and survival of aerial roots of hemiepiphytes in a lower montane tropical moist forest in Panama." *Journal of Tropical Ecology* 15: 651-665.

Robertson, D. Ross and Lang, Michael A. 1999. "Biogeography of reef fishes." *Dive Training* October 1999: 92-93

Zotz, Gerhard, Bermejo P., Dietz, H. 1999. "The epiphyte vegetation of *Monna glabra* on Barro Colorado Island, Panama". *Journal of Biogeography* 26: 761-777.

Directorio de profesionales en humedales y zona costero-marinas de Panamá

Los profesionales (biólogos, economistas ambientales, sociólogos, oceanógrafos, abogados, etc. que trabajen en aspectos relacionados con la zona costera y humedales están invitados a inscribirse en un directorio nacional. Favor consultar y solicitar planillas a Héctor M. Guzmán en Naos, tel. 212-8733

STRI December Birthdays

Dionisio Osés	4
Luis Castillo	6
Mirna Samaniego	8
Irma Echeverría	11
Jose Ramón Perurena	12
Alejandro Garrido	15
Pierre Jacinto-Fuentes	17
Andrés Ramos	17
Bailey Kessing	18
Julio Polo	20
Ira Rubinoff	21
Yira Ventocilla	22
Jose Nuñez	22
Aníbal Velarde	22
Adriana Bilgray	24
Raúl Ríos	25
Elizabeth Sánchez	26
Mario Santamaría	27
Edith Salgado	28

On Holidays

Wednesday, December 8 is Mothers' Day in Panama. Public offices, banks, and the private sector close. This is also a holiday for STRI.

El miércoles 8 de diciembre es el Día de las Madres en Panamá. Las oficinas públicas, los bancos, y el sector privado no laboran. También es un día feriado para STRI.



Recently, Aura Ferrer, from Elektra Noreste, presented a check to STRI deputy director Anthony Coates, as a contribution to the edition of the book "Charles Smithsonian del Mes en el Parque Natural Metropolitano 1996-1999." The book will be edited by Stanley Heckadon.

Recientemente, Aura Ferrer, de Elektra Noreste, presentó un cheque a Anthony Coates, subdirector de STRI, para contribuir a la edición del libro "Charles Smithsonian del Mes en el Parque Natural Metropolitano 1996-1999". El libro será editado por Stanley Heckadon.

3-year postdoc fellowship

Correction:

The Earl S. Tupper three year postdoctoral fellowship's deadline is January 15
E-mail: fellows@tivoli.si.edu