

# STRI newsletter

April 22, 1994

SMITHSONIAN TROPICAL RESEARCH INSTITUTE - Apartado 2072, Balboa, Panamá

No. 15

## TUPPER CENTER

Tuesday, Apr 26, noon seminar speaker will be Richard Hanlin, University of Georgia

### *Tropical Ascomycete Fungi*

#### *Abstract*

Fungi represent a large proportion of the biological diversity in the tropics, but are sorely understudied. Ascomycetes are the largest group of fungi, and present a tremendous variety of natural histories. Tropical ascomycetes, mainly from Venezuela, will be used to illustrate the range of morphologies and ecological roles exhibited by these beautiful, often ignored organisms.

## SPECIAL

Tuesday, Apr 26, evening seminar will be Fernando Santos, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Quito, at 5:30pm.

### *Historias Etnicas o Historias Interétnicas? Lecciones del Pasado Amuesha (Selva Central), Perú*

#### *Resumen*

La etnohistoria de los pueblos amazónicos ha nacido tomando como referencia el enfoque antropológico clásico, es decir, tomando como unidad de estudio a una etnia en particular y explorando a través de un análisis de fuentes escritas y orales los avatares de su historia. El objetivo de la presente ponencia es cuestionar dicho modelo y demostrar, a través de la presentación del caso de los Amuesha de la Selva Central del Perú, que una historia interétnica —una historia comparativa que aborda el estudio del pasado de un pueblo a partir de su imbricación en un determinado conjunto étnico— constituye la única manera de producir una imagen más exacta de la historia de un determinado pueblo indígena.



*Members of the diplomatic corps who visited BCI on Friday, April 15 listen to Oris Acevedo explain about the various facilities on the Island ••• Miembros del cuerpo diplomático que visitaron Barro Colorado el viernes 15 de abril, escuchan las explicaciones de Oris Acevedo sobre las diversas instalaciones de la Isla.*

(Foto: M.A. Guerra)

Friday, Apr 29, noon seminar speaker will be Fernando Santos, FLASCO, Quito

### *Amuesha Environmental Philosophy and Practice: in Between a Conservation Ethics and a Craving for New Technology*

#### *Abstract*

The debate as to whether Amazonian indigenous people are "ecological noble savages" or "resource wasters" is far from being resolved. In this conference, I shall present the traditional environmental philosophy and conservation ethics of the Amuesha of Western Amazon (Perú), and analyze the external —politico-economic-constraints— and the internal elements —the craving for new technologies— that have eroded the efficacy of their native system and have led to wasteful practices in certain productive

domains. On the basis of this analysis, I shall reflect on the validity of the above-mentioned debate as it has been formulated.

### **Earth Day ••• Día de la Tierra**

"They closed down Fifth Avenue in New York, attended eco-fairs in Chicago and staged "teach-ins" and "trash-ins" all across the country. More than 20 million Americans showed up for what turned out to be the launching of the modern environmental movement. It was Earth Day, an extraordinary "happening" that occurred exactly [24] years ago, on April 22, 1970. For the first time, the nation woke up to the fact that degradation of the natural world threatened not only the quality of life but its very foundations." (Smithsonian, 1990). In 1970,

Dennis Hayes, a Californian political activist declared April 22 as Earth Day, but it is to Gaylord Nelson, then a U.S. senator from Wisconsin who is sometimes referred as the father of Earth Day, because he was instrumental in getting it off the ground. That same year, the National Environmental Protection Act, the Environmental Protection Agency and the National Oceanographic and Atmospheric Administration were founded. Since then, the "Earth Day" environmental movement has been dispersed worldwide on a grass root level. It is in the decade of the '90s that different groups and agencies started to celebrate Earth Day in Panama. Today, STRI joins PROMAR's efforts, with a beach clean-up at Culebra ••• "Cerraron la 5ta Avenida en New York, fueron a ferias ecológicas en Chicago, y se llevaron a cabo obras de teatro educativas y jornadas para recoger basura en todo el país. Más de 20 millones de norteamericanos se presentaron para lo que se convirtió en el despegue del movimiento ambientalista moderno. Fue "Earth Day" (Día de la Tierra), un "evento" extraordinario que ocurrió hace exactamente [24] años, el 22 de abril de 1970. Por primera vez, la nación [EE.UU.] despertó al hecho de que la degradación del mundo natural no solamente amenazaba la calidad de la vida, sino también a sus propios pilares." (Smithsonian, 1990). En 1970, Dennis Hayes, un activista político californiano, declaró al 22 de abril como el Día de la Tierra, pero es a Gaylord Nelson, en ese tiempo Senador de Wisconsin, a quien se le reconoce como el padre de "Earth Day", ya que fue él quien le dio el empuje necesario para hacerlo una realidad. Ese mismo año, la Ley Nacional de Protección del Ambiente (EE.UU.), la Agencia para la Protección del Ambiente (EE.UU.) y la Asociación Oceánica y Atmosférica Nacional (EE.UU.) fueron creados. Desde entonces, el movimiento conservacionista "Earth Day" se ha dispersado en todo el mundo a través de esfuerzos ciudadanos en cada país. Fue en la década de los 90's que diferentes grupos e instituciones empezaron a celebrar el Día de la Tierra en Panamá. Hoy, STRI se une a los esfuerzos de PROMAR, llevando a cabo una limpieza en la playita de Culebra.

## PEOPLE

### Arrivals

- Ovidiu Dragastan, Boston University, Apr 25-30, to carry out studies on the Paleohistory and recent history of calcareous green algae (Bryopsidales), at Naos.
- Fernando Santos, FLASCO, Quito, Apr 25-30, to visit STRI facilities and present seminars.
- Hernan Ortega, short-term visitor from Museo Nacional de Perú, Apr 29-22 May, to collaborate

with Eldredge Bermingham and Andrew Martin on Panama freshwater fishes.

### Departures

- Dave Roubik, Apr 28-May 30, to the French Guyana and Trinidad, on a research trip.

## THINGS YOU SHOULD KNOW

### At the Tupper Center

- Tue, Apr 26 to  
Fri, Apr 29 ■ *Discusión de Avances de Análisis de Impacto de las alternativas de manejo para la Cuenca del Canal, Plan Marena (ARI-CTI-USA-BLM) CH, 8am-4:30pm.*
- Tue, Apr 26 ■ Noon seminar by Richard Hanlin, Auditorium.
- Evening seminar by Fernando Santos, Large Meeting Room, 5pm.
- Wed, Apr 27 ■ Administrative Managers Meeting, Large Meeting Room, 2pm.
- Thu, Apr 28 ■ Tupper Scientific Support Staff Meeting, Large Meeting Room, 9am.
- Slide Show for Ecotours, Auditorium, 3pm.
- Fri, Apr 29 ■ *Reunión sobre la Protección y Conservación de la Reserva Biosfera Kuna Yala de PEMASKY: Inventario Forestal, Small Meeting Room 8:30am.*
- Noon seminar by Fernando Santos, Auditorium.

### At the Culebra Marine Reserve

- Tue, Apr 26 Diablo Elementary School
- Wed, Apr 27 Los Rios Elementary School
- Thu, Apr 28 Curundu Elementary School
- Fri, Apr 29 Colegio Euro-Americano
- Sat, Apr 30 Brownie Troop #28 (Ft. Clayton)

### Buyout Legislation ••• *Legislación sobre Incentivos*

As you were aware, President Clinton has signed the Workforce Restructuring Act of 1994. This legislation allows agencies to pay voluntary separation incentive payments (VSIP) to certain employees who separate during a period specified by their agencies. VSIP's are lump-sum payments made to eligible employees who either retire (under regular or early retirement) or resign. The amount of the VSIP is equal to an employee's severance pay or \$25,000, whichever is less. Federal employees who take the VSIP (or buyout) cannot return to the Federal Government for 5 years unless they repay the full amount they receive. The

VSIP is paid in a lump sum as regular income (less the usual required withholdings for Federal and State taxes, Social Security, etc.). Our program will be announced in the next few weeks to all employees. We will continue to keep you informed as more specific information becomes available ••• *El Presidente Clinton recientemente firmó la Ley de Reestructuración de la Empleomanía de 1994. Esta ley permite ofrecer incentivos por jubilación voluntaria ("VSIP") a ciertos empleados que opten por renunciar o separarse de sus cargos durante el período que sus respectivas agencias así lo determinen. Los VSIP's son sumas globales de dinero que se le pagan a aquellos empleados que sean elegibles, que decidan jubilarse (acogiéndose a una jubilación normal o a una jubilación adelantada), o que renuncien. El monto de estos incentivos VSIP será equivalente a lo que el empleado recibiría como pago de liquidación o \$25,000, la menor de las sumas. Los empleados federales que se acojan a este incentivo no podrán regresar a trabajar para el gobierno federal por 5 años, a menos que devuelvan la suma total que hayan recibido. El pago VSIP se paga globalmente como ingreso regular (menos los descuentos normales de impuestos, Seguro Social, etc.). Nuestro programa será anunciado próximamente a todos los empleados. Continuaremos manteniéndolos informados a medida que tengamos disponible más información específica.*



ambiental que se desarrollan este parque ciudadano. Esta exhibición, que consta de 15 afiches a colores y un video complementario, examina las causas, consecuencias y posibles soluciones para la pérdida de la biodiversidad ante la alarmante desaparición de los bosques tropicales. Los afiches cubren temas como la variedad y la interrelación de las especies en los complejos hábitats de los bosques tropicales, las humedales y los arrecifes de coral. También se ilustra la importancia de los zoológicos, jardines botánicos y parques naturales para la continuación de la biodiversidad biológica. La exhibición estará próximamente expuesta al público en el Centro de Visitantes del Parque Natural Metropolitano. En la foto de arriba (cortesía del PNM), Elena Lombardo, representante de STRI ante el Patronato del Parque, hace entrega de uno de los afiches de la exhibición a Daniel Holness, Administrador del Parque.

#### 8th ICRS Fax Number

Please note that the office of Maria Magela Brenes, Convention Manager of the 8th International Coral Reef Symposium has a new Fax number, which is (507) 28-0970.

#### Apoyo al Parque Metropolitano

La exhibición titulada "La Biodiversidad en Peligro" fue donada por el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales al Parque Natural Metropolitano como una muestra más del apoyo del Instituto a los programas de educación

#### From the Mail Room ••• De la Oficina de Correos

Please print the sender name (or department) in all correspondence. When envelopes are returned to STRI for any reason, the mailing department is unable to identify the sender to return the envelope. Your cooperation will be appreciated ••• *Se agradece a todos poner el nombre del remitente o departamento en toda la correspondencia. Cuando algunos sobres son devueltos a STRI por alguna razón, es imposible identificar a la persona que envió dicha correspondencia. Gracias por su colaboración.*

#### Prácticas de Fútbol

Todos aquellos interesados en participar en las prácticas de Fútbol en la cancha de Naos, favor de comunicarse con Daniel Millán, en BCI.

Join us for an Earth Day Celebration  
*Beach Clean-up*  
and  
Exposure to Marine Environments  
at the  
Culebra Biological Reserve  
Friday, April 22, 2-5pm



Unete a nosotros en la celebración del Día de la Tierra  
*con una limpieza en la playa*  
y a un  
*recorrido a los ambientes marinos*  
en la Reserva Biológica de Culebra  
el viernes 22 de abril, de 2 a 5 de la tarde