

STRI news

December 6, 1996

Smithsonian Tropical Research Institute • Apartado 2072, Balboa, Panamá • Tel. 227-6022 • Fax 232-5978



(Photo by Olga F. Linares, Portugal)

Martin H. Moynihan (1928-1996)

Martin H. Moynihan, STRI's founding director, who was born in Chicago, Illinois, 5 February 1928, died in Albi, France, the morning of 3 December 1996, after a struggle with lung cancer.

After taking his A.B. in biology at Princeton, he received a D. Phil. at Oxford in 1953. In 1957, when he was a postdoctoral fellow at Harvard University, he accepted a post as a resident naturalist at a field station on Barro Colorado. This tropical post "made" Martin Moynihan, calling forth his exceptional abilities to the full. He transformed a struggling field station into the Smithsonian Tropical Research Institute, one of the principal organizations for basic research

in tropical biology, both terrestrial and marine.

He had a distinctive style which those who worked for him will never forget. In becoming director, he never ceased to be a practicing scientist, just as, in becoming a scientist, he never ceased to be an artist of real distinction. His scientific experience and judgement gave him an uncanny ability to "smell out" real talent in people others were unable to readily perceive. Those of us whom he called to his scientific staff may wonder how much we would have accomplished without his inspiration and example. Still, we marvel at one who could choose us colleagues of such varied interests and approaches, whose research ranged from orchid classification to anthropology, from trees to coral reefs, from how soil forms to how spiders snare and eat their prey and how spotted cats learn to hunt, from the evolution of cooperation to the origin of species. In building his institute, he invariably bet on individual human minds, rather than on technology for its own sake, or on hierarchically organized team research. Moreover, he saw to it that his institute concerned itself with the human dimension of tropical biology, that it recognize the human influence, past and present, on tropical nature.

Moynihan resigned from the directorship in 1973, but stayed on as a senior staff scientist beyond 1993, when he retired from STRI, but continued writing and research in Panama and in his country house near Albi, in the south of France. To his wife, Olga F. Linares, the STRI community extends its deepest sympathy ••• *Martin H. Moynihan, director fundador de STRI, quien nació el 5 de febrero de 1928 en Chicago, Illinois, murió en Albi, Francia, en la mañana del 3 de diciembre de 1996, luego de una larga lucha contra cáncer pulmonar.*

Luego de recibir su licenciatura en biología en Princeton, obtuvo su doctorado

en Oxford en 1953. En 1957, siendo un becario postdoctoral en la Universidad de Harvard, aceptó una posición como naturalista residente en la estación de campo de Barro Colorado. Esta posición en el trópico "hizo" a Martin Moynihan, desarrollando plenamente sus habilidades excepcionales Transformó una estación de campo que luchaba por establecerse, en el Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales, una de las principales organizaciones para estudios básicos en biología tropical, tanto terrestre como marina.

Tenía un estilo muy especial que nunca olvidaremos los que trabajamos para él. Al convertirse en director, nunca dejó de ser un científico en la práctica, de la misma manera que mientras crecía como científico, nunca dejó de ser un gran artista. Su experiencia y criterio científicos le dieron una habilidad muy poco común para "olfatear" al verdadero talento de la gente, lo que para otros hubiera sido difícil. Aquellos de nosotros que fuimos llamados a pertenecer a su personal científico, pudiéramos preguntarnos qué tanto hubiéramos logrado sin su inspiración y su ejemplo. Y también nos maravillamos ante alguien que pudo elegirnos, teniendo tantos intereses y formas tan diversas de enfocar los problemas, estudiando desde la clasificación de las orquídeas a la antropología, de los árboles a los arrecifes coralinos, de cómo se forman los suelos a cómo las arañas atrapan y comen a sus presas y cómo los felinos manchados aprenden a cazar, y desde la evolución de la cooperación al origen de las especies. Al construir su instituto, siempre creyó en la mente de cada ser humano más que en la tecnología o en equipos de investigación organizados de manera jerárquica. Más aún, se encargó de que su instituto se preocupara de la dimensión humana de la biología tropical, reconociendo la influencia humana, la pasada y la presente, en la naturaleza tropical.

Moynihan dejó la dirección de STRI en 1973 y siguió trabajando junto con el personal científico hasta más allá de 1993, cuando se retiró para seguir escribiendo y llevando a cabo estudios en Panamá y en su hogar campestre en Albi, al sur de Francia. La comunidad de STRI extiende sus más profundas condolencias a la Dra. Olga F. Linares, su esposa.

Ebger Leigh, Jr.

TUPPER CENTER SEMINAR

Tuesday, December 10, noon seminar speakers will be Michaela Hau and Martin Wikelski, University of Washington

Environmental Predictability and Breeding Seasons in Tropical Birds: Overview and First Data

BAMBI

Thursday, December 12, Bambi seminar speaker will be Ulrich Mueller, Cornell University

Natural History of Fungus-Growing Ants (and a little bit about phenotypic plasticity in symbioses)

Transportation and dinner reservations are essential. Please call BCI at 272-2124.

NAOS LUNCHEON SEMINAR

Friday, December 13, Naos Marine Laboratories Luncheon seminar speaker will be José López, George Mason University

DNA Fingerprinting of Coral Species in the Montastraea annularis Complex with AFLP

PEOPLE

Arrivals

- Courtney Murren, University of Connecticut, Dec 2-22, to carry out studies of gene flow in discontinuous populations of a dioecious orchid, at BCI.
- Jean Pemy Makana, National Parks Institute, Zaire, Dec 11-9 Jan, to visit the CTFS and do analysis of spatial information from the Ituri Forest Large Plot Project, at BCI.
- David Zeh, University of Houston, Texas, Dec 11-10 Jan, to work on the polyandry and male variability in a heterogeneous environment, at BCI, Gigante and Gamboa.
- Jeanne Zeh, University of Houston, Texas, Dec 11-10 Jan, to work on the genetic benefits of polyandry and test the alternatives, at Gamboa.
- Diane De Steven, University of Wisconsin, Dec 13-9 Jan, to work on the dynamics of tropical tree seed production and seedling recruitment, at BCI.
- Robin Andrews, Virginia Polytechnic Institute and State University, Dec 15-26, to continue with long-term population monitoring of the forest understory lizard *Anolis limifrons*, at BCI.
- Michael Greenfield, and V. Terwilliger, University of Kansas, Dec 15-15 Jan, to work on the functions of acoustic signal interactions, at Gamboa.
- Beth Shapiro, University of Georgia, Dec 16-3 Jan, for a study of biodiversity comparing parasitic wasps of old growth versus young growth tropical forests, at BCI.

Departures

- Penny Barnes, Dec 7-31, to Florida and the Bahamas on a collecting trip. Then on a short vacation and to New Mexico to present a paper at the Society for Integrative and Comparative Biology Meetings.
- Anthony Coates, Dec 9-17, to Washington D.C., on official business at SI.

Annual Leave

- Mónica Alvarado, Dec 2-12
- Angel Aguirre, Dec 5-3 Jan
- Marcos Guerra, Dec 19-3 Jan

Special Thanks • Agradecimiento Especial
 STRI and the *Fundación Smithsonian* held its traditional "Night at the Smithsonian" on Tuesday, November 26, with Tony Coates' lecture "En la historia geológica, Panamá ha cambiado al mundo." Thanks to all who worked to make this event a success ••• *STRI y la Fundación Smithsonian celebraron su tradicional evento "Una Noche en el Smithsonian", el martes 26 de noviembre, con la charla "En la historia geológica, Panamá ha cambiado al mundo." Queremos agradecer a todos los que trabajaron para lograr que esta actividad fuera un éxito.*

THINGS TO KNOW

Use or Loose ••• Tómelas o Déjelas
 As the end of the year approaches, "use or loose" leave must be scheduled as soon as possible and used by January 5, 1997. Use or loose leave is annual leave in excess of 240 hours, which cannot be carried into the next leave year. Under certain conditions, such as illness or Smithsonian emergencies, leave may be restored. For more details please contact the Office of Human Resources at Tivoli, exts. 2228 and 2223 ••• *Al acercarse el final del año, se les recuerda programar inmediatamente sus horas de "Usar o Perder", y usarlas antes del 5 de enero de 1997. El tiempo de "usar o perder"*



Recientemente se mudaron al "Centro de Servicios Generales" en Ancón (siguiendo las manecillas del reloj) Oscar Jiménez, Francisco Guanti, Carlos Graef, Gilberto Howell, Nelson Hernández, Cónsul Chamorro, Efraín Domínguez, Rubén López, Lazlo Vegh, José Ramón Perurena y Nicolás Sugasti.
 (Foto: M.A. Guerra)

son horas de vacaciones que excedan de 240, las que no pueden seguirse acumulando el siguiente año. Bajo ciertas circunstancias como enfermedad o urgencia determinadas por el Smithsonian, pueden ser restituidas. Para mayor información favor ponerse en contacto con la Oficina de Recursos Humanos en Tivoli, exts. 2228 y 2223.

New Schedule for BCI Launches • Nuevo Horario de Lanchas
 Effective December 15, the BCI launch service will have a new schedule, as follows ••• *A partir del 15 de diciembre, el servicio de lanchas que van a Barro Colorado tendrán un nuevo horario:*

Monday thru Friday	Leaves BCI	Leaves Gamboa
<i>Lunes a Viernes</i>	<i>Sale de BCI</i>	<i>Sale de Gamboa</i>
Jacana	06:30 am	07:15 am
	03:40 pm	05:20 pm

Saturday, Sunday and Holiday
Sábados, Domingos y Días Feriados

Las Cruces	06:30 am	08:00 am
	02:30 pm	05:20 pm



María Leone y Orelis Arosemena de la Oficina de Visitantes y Marcela Paz y Orlando Hernández de Recepción, decoran el tradicional arbolito de Navidad del Centro Tupper.

(Foto: M.A. Guerra)

ANNOUNCEMENTS

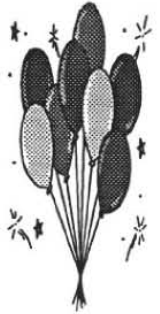
About STRI's Photographic Services

Sobre Servicios Fotográficos en STRI

STRI's photographic department was reorganized into two independent units that report directly to the Assistant Director for Scientific Support Services. The reduction in personnel and the introduction of the digital imaging services makes it impossible to offer all services furnished in the past. However, local commercial alternatives have been established for processing the film and for printing photographs. Services at *Foto El Halcón* and *Foto Studio Enoch* can be obtained through Marcela Paz, at the Tupper Center Reception Desk, where she will provide with the necessary instructions. For more information or special requests, please contact Marcos Guerra, ext. 2310 ••• *El Departamento de Fotografía de STRI se reorganizó como dos unidades independientes que se reportan directamente al Director Adjunto para Servicios de Apoyo Científico. La reducción del personal e introducción de imágenes digitales hacen imposible ofrecer todos los servicios que se ofrecían en el pasado. Sin embargo, se han establecido alternativas comerciales locales para procesado e impresión. Los servicios de "Foto El Halcón" y "Foto Estudio Enoch" pueden obtenerse a través de Marcela Paz en la recepción del Centro Tupper, donde se suministrarán las instrucciones necesarias. Para mayor información y requisiciones especiales favor ponerse en contacto con Marcos Guerra, ext. 2310.*

STRI December Birthdays

Dionisio Osés	4
Luis Castillo	6
Mirna Samaniego	8
Jose Ramón Perurena	12
Eileen Jones	15
Pierre Jacinto-Fuentes	17
Ira Rubinoff	21
Yira Ventocilla	22
Jose Núñez	22
Aníbal Velarde	22
Adriana Bilgray	24
Raúl Ríos	25
Elizabeth Sánchez	26
Mario Santamaría	27



UPCOMING EVENTS

- December 9: Celebration of Mother's Day in Panama and a Holiday for STRI
- December 10: Scientific Staff Meeting
- December 12: Manager's Meeting
- December 13: STRI's Christmas Party

MISCELLANEOUS

Juguetes para "Aguas Frías"

Los niños de "Aguas Frías", una pobre comunidad darienita, esperan recibir juguetes de los 24,000 enviados a Panamá por la Cruzada "Billy Graham", que se les habían prometido. Desafortunadamente, estos juguetes se terminaron rápidamente al llegar, y José Ramón Perurena les llevará los que pueda recoger hasta el 13 de diciembre, cuando viajará a Aguas Frías. Se aceptan juguetes nuevos o de segunda mano en buenas condiciones, empacados, indicando edad y sexo. También se acepta ropa de niños (1-15 años), toallas, zapatillas, etc. Contacto: Oficina de Personal.

Nota Turística

La Casa de la Municipalidad, en Santa Ana, al lado de la Iglesia de la Merced, está exponiendo decoración estilo victoriano con motivos navideños, de 10am a 5pm, todos los días.