

# BREVES

## ENCUENTRO NACIONAL DE INVESTIGADORES SOBRE ORINOQUIA

La Orinoquia colombiana es una de las regiones más extensas del territorio nacional y, sin embargo, no se conocen sus recursos renovables y no renovables ni sus problemas y potencialidades.

Por ello, y con el objeto de utilizar el poco conocimiento disponible y de planear tanto las áreas prioritarias de interés investigativo como las estrategias, mecanismos e infraestructura necesarios que permitan organizar programas de investigación, se llevó a cabo entre el 22 y el 28 de agosto en Villavicencio y en Arauca el Encuentro Nacional de Investigadores sobre la Orinoquia. En el certamen, que se enmarca dentro de las actividades programadas en la Segunda Expedición Botánica, tomaron parte investigadores de Colombia y Venezuela.

## METALURGIA

Entre los días 12 y 14 de septiembre se realizó el Primer Encuentro Latinoamericano de Metalurgia, en el Centro de Convenciones de la ciudad de Cartagena. El evento tuvo como objetivos difundir los resultados y la metodología requerida en proyectos de investigación metalúrgica, adelantados por los centros participantes en el Programa Multinacional de Tecnología de Materiales y Proceso Metalúrgico de la OEA; integrar y coordinar el esfuerzo investigativo de dichos centros, y apreciar el avance en la realización de actividades científicas y tecnológicas sobre metalurgia; motivar la participación de un mayor número de centros de investigación metalúrgica en el programa, y buscar fuentes complementarias de financiación de desarrollo científico y tecnológico.

El certamen fue organizado por la OEA, Colciencias y las universidades Nacional de Colombia e Industrial de Santander y contó con la participación de representantes de Argentina, Bolivia, Brasil, Colombia, Chile, Ecuador, México, Perú y Venezuela, los cuales trataron los temas bajo dos grandes áreas de trabajo: 1o. Metalurgia extractiva y materias primas. En estas áreas se trataron aspectos relacionados con la investigación en metalurgia del hierro, níquel, cobre y metales preciosos. 2o. Metalurgia adoptiva y transferencia de materiales. Se abordaron temas de investigación en aspectos de deformación plás-

tica, tratamientos térmicos, fundiciones, fabricación de aleaciones y corrosión.

## REUNION DE BOTANICOS DEL CONVENIO "ANDRES BELLO"

Con el fin de analizar la situación actual de la investigación y de la docencia en el campo de la botánica, y de discutir aspectos específicos de cooperación e integración, se reunieron en la ciudad de Mariquita más de cuarenta botánicos representantes de los países que conforman el Convenio "Andrés Bello".

En dicha reunión se consideraron fundamentalmente dos aspectos: el inventario de recursos y el estado actual de la investigación botánica. Los miembros de los Consejos de Ciencia y Tecnología o sus representantes, presentaron el inventario global del estado actual de la investigación y la docencia botánica en cada país. Un grupo de investigadores tuvo a su cargo el análisis del estado actual de desarrollo y las perspectivas futuras de su área de especialización en la subregión.

Los científicos recomendaron al concluir el encuentro los siguientes puntos: estudiar la posibilidad de establecer jardines botánicos en áreas de las grandes formaciones vegetales representativas de la región para recoger y cultivar especies características de dichas formaciones, crear una red computarizada de información botánica coordinada por la Secab que incluya: catálogos de herbarios, de trabajos botánicos, de investigadores activos en las diversas ramas de la botánica e información sobre su disposición de colaborar en programas regionales de entrenamiento.

También recomendaron catálogos de proyectos de investigación en desarrollo, clasificados por especialidades; de cursos de postgrado y de posibilidades de la especialización en botánica en instituciones de los países del Convenio "Andrés Bello". Igualmente propusieron coordinar la obtención de información botánica generada por otros convenios regionales tales como el Pacto Amazónico y la junta del Acuerdo de Cartagena, divulgación de la información acumulada a través de boletines especiales o, preferiblemente, mediante pago de números especiales del Boletín Botánico Latinoamericano.

Debido a su importancia histórica y natural, dentro de las recomendaciones para aplicar en Colombia se destacó la de conservar el Bosque Municipal de Mariquita. ■

## Una vida...

Viene de la pág. 19

A este tipo de reuniones las llamamos, por la inercia de la tradición, despedidas. Creo que la denominación es en este caso completamente inapropiada, por cuanto Efraim, si bien, se separa físicamente de la que fue su segunda casa desde agosto de 1972, pasa a comandar esa legión visible de ex-Colciencias cuyos lazos con la entidad han cobrado una nueva dimensión de solidez donde quiera que estén y cualesquiera que sean sus actividades, grupo al cual pertenecen figuras tan distinguidas como Alberto Ospina, Jaime Ayala Ramírez, Fernando Chaparro, Luis Javier Jaramillo, entre otros, y del cual hicieron parte Pedro Amaya Pulido y Ovidio Oundjian, hoy afortunadamente de nuevo entre nosotros.

Es apenas natural y lógico que esa separación nos cause una profunda tristeza. Efraim no sólo fue la cabeza de esta institución sino el amigo y consejero de cabecera para muchos de nosotros. Actuó siempre sobre la base de que trabajamos con él y no para él y así lo declaró más de una vez frente a directores de instituciones extranjeras homólogas a la nuestra. De este modo, es difícil acceder a su pedido de que no quería ver caras largas ante su retiro, porque ese tipo de sentimientos no se pueden ocultar y mucho menos borrar como quien deja en blanco la memoria de un computador.

Pero así como tenemos razones fundadas para la congoja, también las tenemos para el regocijo, regocijo que se deriva de la satisfacción que hoy debe sentir Efraim, y que compartimos con él, por una misión cumplida con integridad, lujo de competencia y, por si fuera poco, con una alta cuota de sacrificio personal y familiar.

Colciencias se siente orgullosa de haber podido tener un director de la talla de Efraim, sobre cuya labor construirá su sucesor, Eduardo Aldana Valdés, viejo amigo de la entidad y académico e investigador por naturaleza, a quien no dudamos en calificar como el mejor de los auspicios con el cual comienza Colciencias una nueva vida para responder a un reto de grandes proporciones.

Tú también, Efraim, inicias una nueva etapa de tu vida. Comiénzala con este sencillo homenaje de los que fuimos tus colaboradores y de los que seguiremos siendo tus amigos, deseándote que ahora y para siempre alcances y disfrutes lo que te has ganado: lo mejor de lo mejor.

Unámonos todos en un aplauso para Efraim Otero Ruiz. ■