



## Burotrop publica trabajos de Fedepalma y Cenipalma en palma de aceite

La edición de febrero de 2003 del boletín internacional Burotrop, publicado por la Oficina para el Desarrollo de la Investigación en Oleaginosas Tropicales Perennes, dedicó un informe especial a la producción, investigación y desarrollo de la palma de aceite en el mundo, que contó con la presentación de trabajos de directivos de Fedepalma y Cenipalma en los capítulos correspondientes a investigación y principales regiones de producción.

La edición comienza con una presentación general de la palma de aceite como una cadena de mercado y expone aspectos importantes relacionados con la sostenibilidad del cultivo. Luego describe las tres regiones de producción más importantes: Asia, Africa y América Latina. Cada una de ellas se presenta desde el punto de vista de las personas involucradas en el desarrollo de la palma de aceite

en la región. En el capítulo correspondiente a Suramérica aparece el informe "Evolución del sector de la palma de aceite en Latinoamérica 1991-2001", elaborado por Edén Bolívar, Directora de la Unidad de Economía y Estadística y Marisol Cuellar Mejía, Economista de Fedepalma. En este trabajo se analizan cuáles son los mercados potenciales para el aceite de palma en el continente americano, se aborda la situación económica y social de los principales países productores de aceite de palma en la región y la importancia del aceite de palma dentro de la producción y el consumo total de aceites y grasas, así como la evolución de las exportaciones e importaciones del sector.

El boletín también publica el trabajo "Investigación en Palma de Aceite en Cenipalma", realizado por el Director Ejecutivo de este centro de investigación,

Pedro León Gómez Cuervo. En este trabajo se presentan las características de la Agroindustria de la palma de aceite en Colombia, se reseñan las actividades del Centro, se describen las principales enfermedades que afectan al cultivo como Pudrición de Cogollo y Pestalotiopsis, así como el impacto que ha tenido la labor de investigación y transferencia de tecnología en el incremento de la producción y la reducción de costos para el sector palmicultor colombiano.

## Días de campo en abril

### Establecimiento de viveros en un cultivo de palma de aceite

El pasado 4 de abril de 2003 se desarrolló en la Zona Central un día de campo sobre el establecimiento de viveros en un cultivo de palma de aceite. La actividad tuvo como objetivo dar a conocer los principios básicos para el establecimiento y mantenimiento de un vivero comercial y los diferentes sistemas utilizados. Al evento asistieron pequeños palmicultores, personal vinculado a empresas palmeras, así como estudiantes de

último semestre de agronomía de la Universidad de La Paz.

### Labor de fertilización de cultivos

Con el fin de dar a conocer los principios básicos para el establecimiento de un programa de fertilización en un cultivo joven de palma de aceite y los sistemas de fertilización utilizados, se realizó un día de campo el pasado 25 de abril en la Zona Central. La actividad se desarrolló en las parcelas de pequeños productores de la vereda Candelia del Municipio de San Martín (Cesar). Asistieron 43 personas representantes de la Asociación Aso-palmar del Programa de Desarrollo y Paz del Magdalena Medio.

## Día de laboratorio sobre técnica soxhlet para extracción de aceite

El pasado 1° de abril se llevó a cabo en la planta de beneficio de Manuelita S.A. (Zona Oriental) un día de laboratorio denominado "Técnica Soxhlet para la extracción de aceite". Este tipo de actividades desarrolladas por el Área de Procesos y Usos y los Comités Asesores Regionales de Plantas de Beneficio en las cuatro zonas palmeras, se llevan a cabo con el propósito de unificar los detalles en las técnicas de laboratorio.

El objetivo principal del evento fue explicar y comprobar los conceptos básicos que influyen en el proceso de extracción por solventes utilizando el equipo soxhlet. La práctica fue dirigida por los investigadores Querubín Durán y Juan Carlos Salamanca de Cenipalma, con el apoyo de los técnicos de la planta de beneficio de Manuelita S.A. En la actividad participaron, en total, 18 personas.