



MAYO 1998

EL PALMICULTOR

No. 315

BOLETIN INFORMATIVO DE LA
FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA DE ACEITE - FEDEPALMA
Y DEL CENTRO DE INVESTIGACION EN PALMA DE ACEITE - CENIPALMA

Eventos gremiales

XXVI
Congreso Nacional de Cultivadores
de Palma de Aceite

VIII
Sala General de Cenipalma

XXVI
Asamblea General de Fedepalma
Junio 3, 4 y 5 de 1998
Cali - Valle

Más información en las páginas 4 - 7

Fedepalma señala riesgos de estrategia de negociación de Colombia en acuerdo CAN - Mercosur

La Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite llamó la atención del Gobierno, sobre los riesgos para los sectores agropecuario y agroindustrial del país de la estrategia adoptada para la negociación de la primera etapa de este acuerdo, en la cual se establecerán nuevas preferencias arancelarias desde octubre próximo.

(Continúa en la página 9)

EN BUCARAMANGA

Encuentro Nacional de los Comités Asesores Regionales Agronómicos y de Plantas Extractoras de Aceite de Palma

En el hotel la Triada de la ciudad de Bucaramanga se realizó simultáneamente, entre el 22 y el 24 de abril, la Reunión Nacional de Comités Asesores Regionales Agronómicos y la Reunión de Comités Asesores Regionales de Plantas Extractoras de Aceite de Palma de las cuatro zonas del país. Más de 90 participantes de todo el país se reunieron, para analizar la problemática de la producción y extracción de aceite de palma, e intercambiar información y experiencias de los trabajos realizados por los Comités Asesores Regionales en el país.

(Continúa en la página 10)

Contenido

Continúa arremetida subversiva contra palmeros	2
Convenio de concertación para una producción limpia	3
La cita es en Cali	4
Fedepalma convoca a toda la familia palmera	6
Misión Cirad en Colombia	8
Riesgos CAN-Mercosur	9
Notas técnicas	12
La tragedia del campo	15
Notas de prensa	16
Indicadores económicos	18
Centro de Información	20

Continúa arremetida subversiva contra palmeros

Como ha venido informando El Palmicultor en pasadas ediciones, funcionarios, plantaciones, plantas extractoras y transportadores de Aceite Crudo de Palma han sido víctimas en los últimos meses de la delincuencia común, y de la subversión; para Fedepalma, Cenipalma y C. I. Acepalma S. A. es bastante doloroso registrar hechos que van en contra de la integridad de palmeros colombianos, pero es necesario que usted este informado y así tome las precauciones necesarias.

Secuestrados 3 empleados de Indupalma

En el municipio de San Alberto, sur del departamento del Cesar, fueron secuestrados, el 21 de abril, 3 funcionarios de la empresa Industrial Agraria La Palma S.A. - Indupalma.

Luis Hernando Parada Parada, Ingeniero Agrónomo; Gloria Becerra, Auxiliar Contable y Sol Alexa Barragán, analista químico; se encontraban almorzando cuando varios hombres, presuntamente guerrilleros del Ejército de Liberación Nacional - ELN -, ingresaron al lugar, abordaron a los tres funcionarios y los obligaron a marcharse con ellos.

Las autoridades presumen que los funcionarios se encuentren en las estribaciones de la cordillera oriental.

Roban 66 toneladas de aceite crudo

El domingo 26 de abril, a las 10 de la noche, personas encapuchadas irrumpieron en las instalaciones de Oleaginosas Las Brisas S.A. en Puerto Wilches - Santander; después de amordazar, amarrar y encerrar a los celadores

de turno y algunos trabajadores en la enfermería, procedieron a hurtar de los tanques de almacenamiento aproximadamente 66 toneladas de aceite crudo de palma.

Atentado a Oleaginosas Las Brisas

La noche del lunes 5 de mayo las FARC, grupo subversivo de Colombia, hicieron explotar dos artefactos de mediano poder en el interior de la planta extractora de aceite de palma de Oleaginosas Las Brisas, en Puerto Wilches, Santander.

La explosión ocurrió a las 9:30 de la noche y causó graves daños en equipos de control, tuberías, tanques de almacenamiento, averías a paredes, el tejado en un 90% destruido y considerables daños generales en la estructura del edificio; directivos de Las Brisas estimaron que las pérdidas pueden llegar a 70 millones de pesos.

No es el primer atentado de la guerrilla contra palmeros colombianos, en el mes de abril último Palmas Oleaginosas Bucarelia S.A. sufrió un atentado terrorista similar al de Oleaginosas Las Brisas.

Liberan dos palmeros

Desde septiembre del año pasado se encontraban secuestrados los Ingenieros Agrónomos de Bucarelia, Castro Jet Acevedo Rojas y Gabriel Ricardo Bedoya Moreno, el Frente 24 de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia, FARC, los dejó en libertad a comienzos del mes de mayo.

Tres funcionarios permanecen secuestrados

Norman Correa y Edgar Cepeda de Oleaginosas Las Brisas y Augusto Carrillo de Palmeras de Puerto Wilches, aún permanecen secuestrados; Fedepalma realiza un llamado a todos los estamentos de la sociedad, a las autoridades civiles y militares, y a los violentos, para restablecer las condiciones de trabajo, el derecho a la vida y la defensa de los derechos humanos. ♦

No es el primer atentado de la guerrilla contra palmeros colombianos, en el mes de abril último Palmas Oleaginosas Bucarelia S.A. sufrió un atentado terrorista similar al de Oleaginosas Las Brisas.

Está en circulación la cartilla

Convenio de concertación para una producción limpia con el subsector de palma de aceite



El mes de diciembre del año anterior, los ministerios del Medio Ambiente y de Agricultura y Desarrollo Rural, las Corporaciones Autónomas Regionales del Cesar, Magdalena, Nariño, Orinoquia y Santander, la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite -Fedepalma-, el Fondo de Fomento Palmero y los productores de aceite de palma; firmaron en el auditorio del Ministerio del Medio Ambiente, el Convenio de Concertación y Coordinación de Acciones encaminadas a apoyar el control de la contaminación, la adopción de métodos de producción sostenibles y a mejorar la gestión pública.

Como oportunamente "El Palmicultor" había informado (léase Boletín No. 311), para dar total cumplimiento al convenio, se crearía un Comité Operativo; este comité ya fue creado y se encuentra integrado así: Jens Mesa Dishington y Pedro León Gó-

mez Cuervo por la Federación, Eduardo del Hierro y Carlos Mario Peláez por la zona norte, Rafael Torres por la zona oriental, León Darío Uribe y Jaime Humberto Acero por la zona central y por la zona occidental Antonio José Varela y Hernán Emilio Piedrahíta, en representación de los palmicultores.

Las funciones del Comité son:

- Mantener el presente convenio actualizado y funcionalmente activo, para lo cual podrá sugerir modificaciones a su contenido, cuando las circunstancias así lo requieran.
- Preparar la reglamentación de funcionamiento del Comité
- Elaborar las actas de las reuniones del Comité Operativo del Convenio, las cuales respaldarán los acuerdos para el desarrollo operativo y las directrices emanadas del mismo.
- Acordar y asignar de manera conjunta las responsabilidades, para el cumplimiento de los objetivos contenidos en el presente Convenio.
- Verificar que los esquemas de seguimiento y control adoptados para evaluar el cumplimiento de los objetivos del presente Convenio, se encuentren actualizados y en permanente funcionamiento.
- Tomar las acciones correspondientes para subsanar los incumpli-

mientos de los compromisos del presente Convenio, detectados a través del esquema de seguimiento y control.

- Preparar y divulgar informes anuales sobre el avance del Convenio.

- Presentar alternativas de solución a las divergencias presentadas en la ejecución del presente Convenio, o trasladarlas a reuniones del Comité Interinstitucional del Convenio marco de Producción Limpia.

- Crear mecanismos que integren y/o convoquen en casos necesarios, a la Unidad de Gestión Ambiental del Gremio Palmicultor, a otras instancias de la organización gremial o a cualquiera de las partes a discutir temas específicos relacionados con la buena ejecución del Convenio.

- Asesorar a las plantaciones y plantas el calendario para el desarrollo de las actividades que sean necesarias para el logro de los objetivos que se propone este Convenio (capacitación, divulgación, investigación, transferencia tecnológica, asistencia técnica, entre otras).

- Convocar a las entidades de apoyo para que asistan a las reuniones del Comité operativo, cuando así se requiera.

Las demás funciones asignadas de común acuerdo por las partes firmantes del presente Convenio. ♦

PALMICULTORES DE COLOMBIA

LA CITA ES EN CALI

Los días 3 y 4 de junio se realizará en el Hotel Pacífico Royal de Cali, el XXVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite. Para participar es necesario estar inscrito como palmicultor en el Registro Nacional de Palmicultores y estar a paz y salvo al 30 de mayo con el Fondo de Fomento Palmero y el Fondo de Estabilización de Precios.

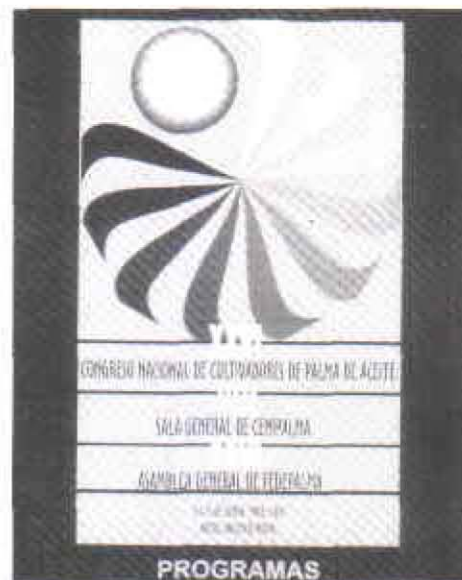
El programa preliminar para el Congreso es el siguiente :

Miércoles 3 de junio

- 8:00 a.m.-5:00 p.m.** Inscripciones.
- 8:00 a.m.-8:30 a.m.** Instalación Programa Técnico - Sesión Plenaria.
- 8:30 a.m.-5:30 p.m.** Presentación de los programas y proyectos financiados por el Fondo de Fomento Palmero y el Fondo de Estabilización de Precios. Sesión por Módulos.
- 6:00 p.m.-7:30 p.m.** Instalación - (Sesión Pública).
- Palabras Presidente Ejecutivo de Fedepalma.
 - Palabras Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma.
 - Intervención Ministro de Comercio Exterior.
 - Intervención Ministro de Agricultura.
- 8:00 p.m.** Acto Social de Bienvenida.

Jueves 4 de junio

- 8:00 a.m.-9:00 a.m.** Sesión Privada.
- Verificación del quórum.
 - Aprobación del orden del día.
 - Elección de la Comisión para aprobar el acta.
 - Elección Presidente del Congreso.
- 9:00 a.m.-10:00 a.m.** Informe de labores del Fondo de Fomento Palmero y del Fondo de Estabilización de Precios para el Palmiste, el Aceite de palma y sus Fracciones.
- 10:00 a.m.-11:00 a.m.** Propositiones y varios.
- 11:00 a.m.-11:30 a.m.** Café
- 11:30 a.m.-12:30 p.m.** Elección de los miembros palmeros en el Comité Directivo del Fondo de Fomento Palmero y del Fondo de Estabilización de Precios para el Palmiste, el Aceite de palma y sus Fracciones.
- 12:30 p.m.** Clausura a cargo del Presidente del Congreso.



**Prográmese
desde ahora...
6 módulos
para todos**

El próximo miércoles 3 de junio a las 8 :00 de la mañana se realizará en Cali, dando comienzo al XXVI Congreso Nacional de Palmicultores, la presentación de los programas y proyectos financiados por el Fondo de Fomento Palmero y el Fondo de Estabilización de Precios; en tres salones se expondrán durante todo el día 6 módulos diferentes.

Pase a la página 7, en donde encontrará el programa preliminar:

VIII Sala General Cenipalma en Cali

En el Hotel Pacífico Royal, el viernes 5 de junio, de la ciudad de Santiago de Cali, se realizará VIII Sala General de Cenipalma, a partir de las 8 de la mañana, durante toda la mañana se desarrollará el siguiente programa preliminar:

Viernes 5 de junio :

8 :00 a 9 :00 a.m.:

- Verificación del quórum.
- Aprobación del orden del día.
- Elección de la Comisión para aprobar el acta.
- Palabras de bienvenida a cargo del Presidente de la Junta Directiva.
- Informe de labores, Balances y Estados Financieros a diciembre 31/97.
- Informe del Revisor Fiscal.

9 :00 a.m. a 10 :30 a.m.

Trabajo Comisiones

- Plan de actividades 1999 (Técnica).
- Financiera (Balances y Estados Financieros).

10 :30 a.m. a 11 :00 a.m. Café

11 :00 a.m. a 12 :30 p.m.

Sesión Plenaria

- Informe Comisión Técnica.
- Informe Comisión Financiera.
- * Aprobación de Balances y Estados Financieros a diciembre 31 de 1997.
- Elección del Revisor Fiscal y fijación de sus honorarios.
- Elección Junta Directiva 1998 - 1999.

Las inscripciones estarán abiertas desde el miércoles 3 de junio hasta el jueves 4 de junio, de 8 a.m. a 5 p.m.. El Acto de Instalación se realizará el miércoles 3 a las 6:00 p.m. conjuntamente con el Congreso y la Asamblea.

No olvide que para poder participar de la VIII Sala General debe estar afiliado a la Federación. El costo por participante para VIII Sala General de Cenipalma y XXVI Asamblea General de Fedepalma es de \$90.000.

Fedepalma en Cali

XXVI Asamblea General de Afiliados

El viernes 5 de junio se llevará a cabo en Santiago de Cali la XXVI Asamblea General de Afiliados de la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite - Fedepalma, a continuación les suministramos el programa preliminar.

Miércoles 3 de junio:

8.00 a.m. a 5 :00 p.m. Inscripciones.

6 :00 p.m.

Acto de Instalación del XXVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite - VIII Sala General de Cenipalma y XXVI Asamblea General de Fedepalma.

Jueves 4 de junio:

8.00 a.m. a 5 :00 p.m. Inscripciones.

Viernes 5 de junio:

8 :00 a.m. a 12 :00 m. Inscripciones.

2 :00 p.m. a 3 :00 p.m. Verificación del quórum.

- Aprobación del orden del día.
- Elección de la Comisión para aprobar el acta.
- Palabras de bienvenida a cargo del Presidente de la Junta Directiva.
- Informe de labores, Balances y Estados Financieros a diciembre 31 de 1997.
- Informe del Revisor Fiscal.
- Aprobación de Balances y Estados Financieros.

3 :00 p.m. a 4 :00 p.m. Plan de Actividades y presupuesto para 1999.

4 :00 p.m. a 4 :30 p.m. Propositiones y varios.

4 :30 p.m. a 5 :00 p.m. Café

5 :00 p.m. a 6 :00 p.m. Sesión Plenaria

- Elección del Revisor Fiscal y fijación de sus honorarios.
- Elección Junta Directiva 1998 - 1999.

8 :00 p.m.

Evento Social.

Todos a Cali sin falta....

Fedepalma convoca a toda la familia palmera

Del 3 al 5 de junio en Cali se desarrollarán el XXVI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, la VIII Sala General de Cenipalma y la XXVI Asamblea General de Afiliados a Fedepalma; la Federación, pensando en el bienestar de todos los palmicultores del país ofrece el siguiente programa alterno a los eventos para un acompañante:

Miércoles 3 de junio

9:00 a.m. - 12 m.

Inscripciones.

2:00 p.m. - 6:00 p.m.

Peregrinación al Señor de los Milagros de Buga.

Jueves 4 de junio

8:00 a.m. - 12:00 m.

City Tour, Compras visitas a Centros Comerciales en Cali.

2:00 p.m. - 6:00 p.m.

A disfrutar...

Una tarde libre para todos

Una vez finalice el Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, el jueves 4 de junio, de 2 a 6 p.m., los participantes podrán disfrutar de una tarde llena de opciones. A continuación encontrará las diferentes alternativas. No olvide reservar su cupo con anticipación.

Opción I

Visita a fábrica de aceites y grasas. (cupo mínimo 10 personas)

Opción II

Deportes: Golf, Squash, Raquetball, Tennis y Natación.

Nota: Los deportes se practicarán en el Club Campestre de Cali, ubicado a sólo 5 minutos del Hotel Pacífico Royal, si escoge esta opción por favor llevar los implementos deportivos.

Opción III

La Ruta dulce del Valle del Cauca. Visita a la Hacienda El Paraíso y Museo de la Caña.

Opción IV

Noches Caleñas - Chiva Típica. de 8:00 p.m. a 12:00 p.m.

Nota: Para las opciones III y IV es necesario conformar grupos mínimos de 10 personas, los tours incluyen entrada a museos y lugares turísticos.

Opción I

Visita a fábrica de aceites y grasas.

Opción II

Deportes: Golf, Squash, Raquetball, Tennis y Natación.

Nota: Los deportes se practicarán en el Club Campestre de Cali, ubicado a tan solo 5 minutos del Hotel Pacífico Royal, si escoge esta opción por favor llevar los implementos deportivos. El pago se realiza directamente en el Club, favor realizar la reserva con la Oficina de Comunicaciones de Fedepalma.

Opción III

La Ruta dulce del Valle del Cauca. Visita a la Hacienda El Paraíso y Museo de la Caña.

Opción IV

Noches Caleñas -Chiva Típica. de 8:00 a 12:00

Nota: Para las opciones III y IV es necesario conformar grupos mínimos de 10 personas, los tours incluyen entrada a museos y lugares turísticos.

Viernes 5 de junio

9:00 a.m. - 5:00 p.m.

Tour al Lago Calima.

Tour a Popayán.

Tour a Silvia.

Incluye: Transporte en confortables vans, guías y entradas a lugares turísticos.

El valor correspondiente a cualquiera de las opciones seleccionadas deberá ser cancelado a la agencia de viajes Gema Tours (ver recuadro).

El valor correspondiente a cualquiera de las opciones seleccionadas lo suministrará la agencia de viajes Gema Tours, y deberá ser cancelado a la agencia antes del 22 de mayo.

Su pago puede realizarlo de la siguiente manera:

a) Cheque a nombre de Gema Tours Ltda. Enviarlo a Gema Tours Ltda. Calle 67 No. 6 - 60 Oficina 404, Santafé de Bogotá D.C., Colombia.

b) Consignación a través de la cuenta bancaria a nombre de Gema Tours Ltda. Banco de Crédito Cuenta número 007-08419-7 Sucursal Avenida Chile, Santafé de Bogotá D.C.

Salón 1	Salón 2	Salón 3
Módulo Sanidad vegetal	Módulo procesamiento y usos	Módulo económico
8:30 - 10:45 a.m.	8:30 - 10:45 a.m.	8:30 - 10:45 a.m.
<i>Presentación de proyectos</i>	<i>Exposición y discusión de posters</i>	<i>Exposición y discusión de posters</i>
1. Estudio de complejo de pudrición de cogollo. 2. Marchitez sorpresiva 3. Manejo de pudrición de estipe en palma de aceite 4. Mancha anular 5. Manejo integrado de plagas		
Café - 10:45 - 11:00 a.m.	Café	Café
11:00 - 1:00 p.m.	11:00 - 1:00 p.m.	11:00 - 1:00 p.m.
<i>Exposición y discusión posters</i>	<i>Presentación de proyectos</i>	<i>Presentación de proyectos</i>
	1. Plantas extractoras. 2. Unidad ambiental. 3. Salud y nutrición humana	1. Censo Nacional de plantaciones y plantas de beneficios de palma de aceite
Módulo Manejo de fisiología	Módulo Fitomejoramiento y difusión	Módulo Comercialización y difusión
2:00 - 4:00 p.m.	2:00 - 4:00 p.m.	2:00 - 4:00 p.m.
<i>Exposición y discusión de posters</i>	<i>Exposición y discusión de posters</i>	<i>Presentación de proyectos</i>
		1. Fondo de Estabilización de Precios para el Palmiste, el Aceite de palma y sus fracciones (FEP)
Café - 4:00 - 4:15 p.m.	Café	Café
4:15 - 5:30 p.m.	4:15 - 5:30 p.m.	4:15 - 5:30 p.m.
<i>Presentación de proyectos</i>	<i>Presentación de proyectos</i>	<i>Exposición y discusión de posters</i>

Tertulias Palmeras

En nuestra última tertulia celebrada el pasado 14 de abril, tuvimos la oportunidad de compartir con Rodrigo Bernal González, Profesor del Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia, una bellísima exposición sobre las Palmas Silvestres de Colombia.

El profesor Bernal mostró de manera detallada, una selección de las palmas silvestres que actualmente se encuentra repartidas a lo largo y ancho de nuestro país y que en su parecer con un poco de esfuerzo científico y apoyo de nuestra parte y de todo el estamento social, se constituyen en una importante reserva desde el punto de vista productivo, económico y forestal para nuestro país.

De otra parte es muy importante destacar la labor que desde la Fundación Inguedé un equipo de profesionales viene desarrollando bajo la dirección de Jaime Alberto Salazar Mejía, ellos están desarrollando proyectos para la conservación del medio ambiente y el desarrollo comunitario en el Golfo de Tribugá, Chocó promoviendo trabajos de investigación en biología de la conservación, educación ambiental e impulsando alternativas económi-



Asistentes a la Tertulia Palmera "Palmas silvestres de Colombia". Primero al fondo, mano izquierda, Rodrigo Bernal González; a su lado, el presidente de Fedepalma, Jens Mesa Dishington.

cas ambientales responsables para las comunidades locales.

Queremos agradecer de manera muy especial tanto a la Fundación Inguedé como a Rodrigo Bernal y su esposa Gloria Galeano, así como a todos nuestros invitados y participantes con quienes compartimos un rato de total esparcimiento y deleite contemplando el encanto que nos ofrece nuestra exótica flora.

Para el próximo 19 de mayo a las 5 de la tarde, hemos programado una charla sobre las "Integraciones y Fusiones para mejorar la Competitividad de las Empresas Palmeras", la cual estará a cargo de Jaime Ricaurte Junguito, quien actualmente se desempeña como Director del IncoBank, a la cual esperamos nos acompañen los palmicultores, para así seguir impulsando nuestras "Tertulias Palmeras" ♦

Misión CIRAD en Colombia

Desde mediados del mes de mayo se encuentra en Colombia una misión del Cirad, la cual realiza una serie de estudios sobre las plantaciones de palma de aceite en la zona norte del país. La misión cuenta con el respaldo del Ministerio de Agricultura, Cenipalma y Fedepalma.

La Misión comenzó su trabajo en Bogotá, salón de juntas de Fedepalma, en donde los delegados del Cirad ante entidades estatales y privadas dieron a conocer su plan de trabajo, posteriormente se desplazaron a Montería.

En nuestro próximo Boletín estaremos ampliando esta información, ya que en la actualidad se viene desarrollando la Misión.



Presentación del plan de trabajo de la Misión Cirad, en la sala de juntas de Fedepalma, en Santafé de Bogotá.

Riesgo de que desaparezca la producción local de palma de aceite

Fedepalma señala riesgos de estrategia de negociación de Colombia en acuerdo CAN - Mercosur

La Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite llamó la atención del Gobierno, sobre los riesgos para los sectores agropecuario y agroindustrial del país de la estrategia adoptada para la negociación de la primera etapa de este acuerdo, en la cual se establecerán nuevas preferencias arancelarias desde octubre próximo.

En carta enviada al Ministro de Comercio Exterior, el presidente de Fedepalma, Jens Mesa Dishington advirtió sobre los grandes riesgos que encarna la estrategia de negociación adoptada por el Gobierno Colombiano para el nuevo acuerdo de preferencias arancelarias entre la Comunidad Andina CAN y Mercosur, a suscribirse a fines de octubre próximo, como primera etapa del Acuerdo de Libre Comercio que se iniciará en el 2000.

El dirigente gremial señaló que, al fijarse como principio a aplicar en las solicitudes de preferencias de la CAN a Mercosur para todo el universo de productos, la multilateralización del patrimonio histórico recibido, sin tratamiento diferenciado a los sectores agropecuario y agroindustrial, se rompe

el tratamiento de cadenas productivas que se había defendido, y se crea un enorme riesgo de que la CAN se vea obligada a conceder unos beneficios similares al Mercosur.

Para los productores de la cadena de oleaginosas, aceites y grasas, esto significaría verse abocados prácticamente a la eliminación del arancel de sus productos a partir de octubre próximo, si la Comunidad Andina opta por extender las preferencias en aceites que ya Venezuela otorga a Mercosur a sus demás socios. Dada la calidad de potencias en el comercio mundial de aceites vegetales de Argentina y Brasil, tales ventajas permitirían inundar rápidamente con sus aceites el mercado andino y pondrían en graves aprietos a muchos agricultores y agroindustrias del país.

La estrategia actual del Gobierno conlleva más riesgos que beneficios potenciales para la agricultura nacional, sostuvo, ya que hay un gran número de bienes agropecuarios y agroindustriales con escasa capacidad de apertura de mercados para los cuales se quiere mantener o lograr preferencias en Mercosur. En cambio, el mercado andino sí ofrece grandes perspectivas a esos países suramericanos, como lo indica la balanza agropecuaria y agroindustrial de comercio entre los dos bloques.

Por los riesgos tan altos que implica la estrategia escogida para la defensa de los sectores de extrema sensibilidad a la apertura comercial con Mercosur, como es el caso de la cadena de oleaginosas, aceites y grasas, Mesa Dishington solicitó al Ministro de Comercio Exterior reconsiderar su posición, y elaborar listas de preferencias a solicitar en el ámbito agropecuario y agroindustrial, acordes con las verdaderas potencialidades de apertura y expansión de mercados.

EN BUCARAMANGA

Encuentro Nacional de los Comités Asesores Regionales Agronómicos y de Plantas Extractoras de Aceite de Palma

En el hotel la Triada de la ciudad de Bucaramanga se realizó simultáneamente, entre el 22 y el 24 de abril, la Reunión Nacional de Comités Asesores Regionales Agronómicos y la Reunión de Comités Asesores Regionales de Plantas Extractoras de Aceite de Palma de las cuatro zonas del país.



Panorámica de una planta extractora.



Katja Ochoa, coordinadora de la Unidad Ambiental de Cenipalma, ante la plenaria que congregó a los miembros de los comités agronómicos y de plantas extractoras.



El presidente de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, moderando una mesa redonda el último día del encuentro.

El encuentro, que reunió a más de 90 participantes de todo el país, fue organizado y coordinado por el Centro de Investigación en Palma de Aceite - Cenipalma y tuvo por objetivo: analizar la problemática de la producción y extracción de aceite de palma, e intercambiar información y experiencias de los trabajos realizados por los Comités Asesores Regionales en el país.

El encuentro fue instalado por Pedro León Gómez Cuervo, Director Ejecutivo de Cenipalma y de inmediato y en salones alternos se comenzó a desarrollar el encuentro.

El 22 y 23 se realizaron reuniones separadas de los Comités Agronómicos y de Plantas Extractoras; en estos eventos se presentó un intercambio de información y experiencias, relacionadas con los trabajos realizados por dichos Comités. Además de las experiencias de tipo técnico, los presidentes y coordinadores de cada uno de los Comités Regionales, tuvieron la oportunidad de registrar sus logros. Su principal actividad se ha traducido en la difusión de tecnología a productores y técnicos.

El mayor interés se centró en la plenaria que congregó a los miembros de los Comités Agronómicos y de Plantas Extractoras conjuntamente, su objetivo: Analizar la pro-





Participantes en el evento.

blemática de producción y extracción de aceite de palma. Cada Comité se preparó con dos meses de anticipación, de tal manera, que durante el certamen nacional se pudiera hacer aportes agronómicos, fisiológicos, económicos y de ingeniería, todo lo cual conduciría, como efectivamente sucedió a consolidar una relación de amistad y cooperación entre el personal técnico de campo y plantas extractoras.

Interesantes resultaron los aportes de los especialistas que acompañaron en los diferentes debates y conferencias, a los técnicos de las diferentes plantaciones colombianas; cabe resaltar algunos de ellos: Es preciso mejorar el manejo de desgranado en el campo; se debe revisar el concepto de racimo verde y maduro cuando es calificado en la tolva de una planta extractora; la metodología para cuantificar pérdidas, requiere ser homologada a todas las plantas extractoras; las variaciones climáticas definitivamente condicionan el potencial productivo de fruto y su cantidad de aceite; las relaciones entre técnicos de campo



Participantes en el evento.

y plantas deben consolidarse y proyectarse a un trabajo cuyo objetivo sea común; es urgente conocer más sobre la fisiología de la formación y producción de aceite en el cultivo en las condiciones colombianas; de ésta manera, se expresaron los conferencistas Fernando Bernal, León Dario Uribe, Edwin Restrepo, Katja Ochoa y el Dr. Ian Henson Asesor de Cenipalma.

El viernes 24 de abril, último día del encuentro, se llevaron a cabo las conferencias "Análisis fisiológico de la productividad de la palma de aceite" e "Impacto medio ambiental en plantaciones de palma de aceite", a cargo del asesor de Cenipalma Ian Henson; posteriormente se desarrolló una mesa redonda moderada por Jens Mesa Dishington, Presidente de la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite - Fedepalma, y a las 12:00 del día, Argemiro Reyes Rincón, Presidente de la Junta Directiva de Cenipalma, clausuró el encuentro. ♦



Día de campo;
reuniones
realizadas por
los comités
agronómicos

Cuotas de afiliación a Fedepalma

Plantación:

Cuota de afiliación: \$2.160 por hectárea sembrada

Cuotas de sostenimiento (trimestral):

\$576 por hectárea en producción

\$155.5 por hectárea en desarrollo

Planta extractora:

Equivalencia: 1 hectárea sembrada equivale a 50 tons/hora de capacidad de beneficio de fruto.

Cuota de afiliación: \$108.000 por tonelada/hora de capacidad de beneficio de fruto

Cuota de sostenimiento (trimestral):

\$28.800 por ton/hora de capacidad de beneficio de fruto.

Primer curso nacional

Control biológico de las plagas de la palma de aceite



Se observan las ralces de palma, de la cual se tomaron las muestras con daño.

El Centro de Investigación en palma de Aceite - Cenipalma está organizando, en Barrancabermeja del 8 al 10 de julio, el Primer Curso Nacional de Control Biológico de las Plagas de la palma de aceite.

Este tiene por objetivos: Dar a conocer los avances logrados en Manejo Integrado de Plagas (MIP) de la palma de aceite, teniendo al control biológico como pivote central del sistema; recordar las bases científicas del control biológico de plagas y estructurar planes de manejo integrado de plagas en el agroecosistema de la palma de aceite.

El curso que será teórico - práctico estará distribuido de la siguiente manera; el 10 de julio, salida de campo para ver todo lo relacionado con el manejo de la hormiga *Crematogaster*, cría, liberación de *Trichogramma itai-cora*, plantas nectaríferas, aplicación de bioinsecticidas, y visita a tres plantaciones de Puerto Wilches: Brisas, Bucarelia y Monterrey.

Si usted está interesado en participar, puede comunicarse con Cenipalma al teléfono 3210300 Ext. 128, allí se le brindará toda la información sobre inscripciones y costo. El cupo es limitado.

Programa a desarrollar:

Miércoles 8 (Teoría)

A.M.	
7.00	Evaluación inicial P. N. Franco - Cenipalma
7:30	Plagas de la palma de aceite PII. Genty, ASESOR
9.00	Revisión de plagas. Sistemas tradicionales PII. Genty
9:40	Sistema Detección - Censo II. Calvache - Cenipalma
10:20	Receso
10:30	Hongos Entomopatógenos F. Posada - CENICAFE
11.30	Bacterias N.N. - LAB. ABOIT
P.M.	
12.30	Almuerzo
2:00	Virus L. A. Celis - INDUPALMA
3:00	Nematodos II. Calvache - Cenipalma
3:30	Receso
4.00	Control biológico - Parasitoides J. Aldana - Cenipalma
	Control natural
	<i>Trichogramma pretiosum</i> , <i>Spalangia</i> spp.
	Plantas nectaríferas
5.30	Control biológico - Depredadores R. Aldana - Cenipalma

Jueves 9

A.M.	
7.30	Actividades complementarias de control de plagas. J. Aldana - Cenipalma
	Trampeo R. Aldana - Cenipalma
	Recolección manual
	Prácticas agronómicas
9.45	Receso
10:00	Manejo Integrado del Sistema de Producción Palma de aceite II. Calvache - Cenipalma
11.00	Manejo de plagas y su impacto ambiental K. Ochoa - Cenipalma
12:00	Evaluación Area teórica P. N. Franco - Cenipalma
P.M.	
12.30	Almuerzo
2.00	Laboratorio de Entomopatógenos D. Castañeda - Cenipalma
	Aislamiento y selección de microorganismos J. Aldana - Cenipalma
	Identificación de hongos Entomopatógenos F. Posada - CENICAFE
	Recuento de conidias. Manejo del hematocitómetro
	Manejo de concentraciones y dosis letales
	Multiplicación comercial de hongos.

Viernes 10

A.M.	
6.00	Salida a plantación J. Aldana - Cenipalma
	Hormiga <i>Crematogaster</i> sp. R. Aldana - Cenipalma
	Cría masiva de <i>Trichogramma pretiosum</i> C. Vargas - BUCARELIA
	Revisión de plagas D. Arias - LAS BRISAS
	Aplicación de Entomopatógenos M. Cruz - MONTERREY
	Bases teóricas O. Grijalva - MONTERREY
	Equipos
	Práctica con diferentes equipos y boquillas.
P.M.	
3.30	Evaluación final P. N. Franco - Cenipalma
4.40	Clausura.

SEMINARIO CIENTIFICO

*Aceite de Palma
en la Nutrición,
Enfermedad
Cardiovascular
y Cáncer*



Lugar: Hotel Pacific Royal - Cali
Carrera 100 # No. 11 A - 99
Fecha: 19 de mayo de 1998
Hora: 6:30 a.m.

Con el objetivo de difundir información científica respecto al Aceite de palma y sus repercusiones en la salud humana y, con el respaldo y la organización del Centro de Investigación en Palma de Aceite - Cenipalma, se dictó en el Hotel Pacífico Royal de la ciudad de

Cali, el 19 de mayo, el seminario: *"El Aceite de Palma en la Nutrición, Enfermedad Cardiovascular y Cáncer"*.

El seminario desarrolló los siguientes temas: Generalidades del Aceite de Palma; Fundamentos Bioquímicos y Fisiológicos de la Enfermedad Cardiovascular; Patofisiología de la Enfermedad Cardiovascular; Nutrición y Cáncer; Perfil Lipídico de una Población Consumidora de Aceite de Palma y finalizó con una discusión grupal.

Este evento que regresa a la ciudad de Cali, fue inaugurado por *Pedro León Gómez Cuervo*, Ingeniero agrónomo, Ph.D. en Mejoramiento de la Universidad de Ithaca, Estados Unidos y Director Ejecutivo del Centro de Investigación en Palma de Aceite - Cenipalma y, contó también, con la presencia de ilustres conferencistas: *Carlos Corredor*, Ph.D. Bioquímica. Decano de la Facultad de Ciencias de la Pontificia Universidad Javeriana, miembro de Número de la Academia de Medicina del Valle del Cauca, miembro de Número de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas Físicas y Naturales; *Mónica Tenorio Braendle*, Coordinadora del Programa Salud y Nutrición Humana de Cenipalma; *Jairo Sánchez*, Cardiólogo de la Fundación del Valle de Lili; *Carlos Vargas Cabrera*, Médico Urólogo del Instituto Nacional de Cancerología y de la Asociación Médica de los Andes, Profesor Universidad del Rosario y Pontificia Universidad Javeriana, Presidente del Comité Asesor Nacional de Salud y Nutrición Humana de Cenipalma y *Leonardo Lareo*, Director del Departamento de Bioquímica y Nutrición de la Pontificia Universidad Javeriana.

Nuevo curso teórico-práctico

Grasas y aceites en la industria de alimentos

El sector de grasas y aceites en Colombia constituye un renglón muy importante dentro de su economía, encontrándose a escala comercial gran cantidad de productos como aceites, margarinas, mayonesas, salsas y otros que son utilizados por diversas industrias como las de snacks, fritos, panadería y muchas otras donde las propiedades funcionales de la grasa son importantes para el proceso industrial. Debido a ello, el Centro de Investigación en Palma de Aceite - Cenipalma y la Facultad de Ingeniería de Alimentos de la Universidad de Bogotá Jorge Tadeo Lozano realizarán el curso teórico - práctico "Grasas y Aceites en la Industria de Alimentos".

El curso que se desarrollará en el mes de agosto, analizará los conceptos generales de la química de grasa y aceites con el fin de dar claridad sobre sus propiedades funcionales en las diversas industrias afines; Dará a conocer la disponibilidad de materias primas del sector y sus características; Profundizará en los aspectos nutricionales, biológicos y de salud relacionadas con estos productos y, se da a conocer y aplicar algunas técnicas analíticas para la caracterización de las materias primas y el deterioro de las grasas y aceites.

Participarán como conferencistas invitados: *Lilia Masson Salas*, Química Farmacéutica, Directora del departamento de Ciencia de los Alimentos y Tecnología Química - Universidad de Chile; *Mónica Cuéllar*, Química, Investigadora Auxiliar del laboratorio de Suelos y Tejidos Foliolares de Cenipalma; *Jesús A. García*, Ingeniero sanitario, Investigador asistente de Cenipalma, Coordinador de Plantas Extractoras; *Armando Corredor*, Economista, Director departamento de Economía de la Federación nacional de cultivadores de palma de Aceite - Fedepalma; *Denisse Pedraza*, Ingeniero mecánico. Experto en diseño, instalación y procesamiento de plantas de aceite de palma y semillas oleaginosas; *Pablo Herrera*, Ingeniero Químico de Santandereana de Aceites; *Mónica Tenorio*, Nutricionista - Dietista, Investigadora auxiliar de Cenipalma y *Ligia Rodríguez*, Ingeniera de Alimentos, experta en grasa y aceites - Sevilla, España.

Este nuevo evento estuvo dirigido a profesionales de la industria de grasas y aceites, de la industria de freído y snack y de la industria de salsas, mayonesas y afines, a estudiantes de Ingeniería de Alimentos e Ingeniería Química, a tecnólogos de alimentos y todas las profesiones afines.

Reunión con Gerentes de plantaciones

El pasado 21 de abril, en Bucaramanga, se realizó una reunión de trabajo a la cual asistieron los gerentes de plantaciones de la Zona Central del país; el evento tuvo como objetivos analizar las diferentes actividades que Cenipalma desarrolla en esta zona. La bienvenida, estuvo a cargo de Cesar de Hart Vengoechea, Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma; Argemiro Reyes Rincón, Presidente de la Junta Directiva de Cenipalma y Pedro León Gómez Cuervo, Director Ejecutivo de Cenipalma, respectivamente.

Las actividades de investigación que realiza Cenipalma en esta zona del país, fueron presentadas por cada uno de los líderes de las áreas de Fitomejoramiento, Sanidad, Suelos, Agua y Fisiología, Plantas Extractoras y Difusión. El área de Difusión presentó los resultados del diagnóstico tecnológico, trabajo ejecutado en 1997, el cual será el punto de referencia para diseñar un Plan de Transferencia de Tecnología, acorde a las necesidades de tipo técnico más sentidas por los productores de esta zona.

En el área de Suelos, Agua y Fisiología, despertó interés por parte del auditorio, el tema relacionado con la importancia que tiene el adecuado conocimiento de las fuentes de agua para la región y de igual manera, se resaltó la importancia de los trabajos de suelos que tiene previsto desarrollar Cenipalma para los pequeños productores con el apoyo de Palmeras de Puerto Wilches.

Rafael Rey P., y Omar Cadena Presidentes de los Comités Asesores Regionales Agronómico y de Plantas Extractoras respectivamente, presentaron las actividades ejecutadas durante el primer año de gestión e hicieron énfasis en el beneficio que brindan al cultivo y al proceso de extracción de aceite, todo lo cual se traduce en el mejor respaldo técnico de los productores de la Zona central.

El balance social de la agroindustria de la palma de aceite, es una herramienta que se debe elaborar, soportada con las estadísticas de empleo y asistencia social que cumple cada plantación colombiana, de tal manera que se convierta en un argumento sólido para buscar el apoyo del gobierno, para la defensa de los intereses e integridad de los productores de cada rincón del país, así lo precisaron representantes de las principales plantaciones de la zona Central.

Regresan a los Comités los ingenieros Acevedo y Bedoya

Después de siete meses de secuestro, regresa a su familia, amigos y compañeros de trabajo el Ingeniero Gabriel Bedoya; junto con él también llegó el Ingeniero Castor Jet Acevedo. Esta es una noticia que alegra al Comité Agronómico de la Zona Central, pues Gabriel es una persona

inteligente y colaboradora; estas y sus cualidades humanas fueron permanentemente extrañadas en cada reunión del Comité, por esa razón le expresamos calurosamente una bienvenida para que en las próximas reuniones podamos contar con su presencia y valiosos aportes.

El Complejo Pudrición de Cogollo: una amenaza para todos los cultivos de palma de aceite

El Complejo Pudrición de Cogollo que en la década de los 70's destruyó una plantación de palma de aceite; en la actualidad su mayor incidencia está en las plantaciones de los llanos orientales y algunas de la zona occidental, en pocas ocasiones se presenta en las zonas norte y central, donde se llama Pudrición de Flecha, no obstante que en algunos lotes pudre el cogollo, llega al meristemo y causa la muerte de las palmas.

En la zona de Sevilla (Magdalena) los Fitopatólogos de Cenipalma, encontraron un lote de cuatro hectáreas afectadas por Pudrición de Cogollo, con sintomatología semejante a la de los llanos orientales. El 21% de las palmas estaban afectadas, con síntomas de PC, muertas y en diferentes estados de recuperación. La razón para que el problema estuviera concentrado en un solo lote, es que recibe riego durante gran parte del año, debido a que lo atraviesa un canal principal de drenaje, del Distrito de Riego de Asosevilla y esto crea las condiciones de humedad ideales para que la Pudrición de Flecha aumente su severidad, afecte el cogollo y en ocasiones cause la muerte de las palmas. Lo anterior es una evidencia más, que la Pudrición de Cogollo puede afectar la palma en cualquier zona, donde ocurran las condiciones de suelo y ambientales ideales para el desarrollo de los agentes causales que se encuentran latentes en todas las zonas palmeras y que tienen capacidad para atacar los materiales comerciales de palma que se cultivan en el país.

LA TRAGEDIA DEL CAMPO



*Por. Eliseo Restrepo Londoño
Miembro Junta Directiva de
Fedepalma
Especial para El Tiempo, abril 6
de 1998*

En un reciente editorial de la revista del Banco de la República, se analiza la evolución de las importaciones agropecuarias en algunos países, después de la apertura, para concluir que el aumento de dichas importaciones, en Colombia, hace parte de un fenómeno natural y generalizado.

No tiene importancia para el editorialista, que las siembras de cultivos transitorios estén al nivel de los años 70, en tanto que la población prácticamente se ha duplicado, que se hayan perdido miles y miles de empleos, que la pobreza en el campo sea atroz y se haya convertido en caldo de cultivo para la delincuencia.

Tampoco parece preocuparle que el valor de las importaciones agropecuarias haya aumentado en siete años de 500 millones de dólares a cerca de 2000 millones de dólares anuales, siendo esta diferencia un monto sustancial del déficit en la balanza comercial, que tiene al país a las puertas de una crisis cambiaria.

Es justo reconocer que en el editorial comentado, se sugiere acertadamente algunas acciones que podrían tomarse para remediar la situación de la agricultura. Al respecto dice: "es necesario diseñar políticas macroeconómicas que propicien el crecimiento real de la economía y eviten la producción agropecuaria, adecuando la infraestructura, fortaleciendo las instituciones...". Resulta inconsistente, sin embargo, que se recomiende una cosa y se haya hecho y se esté haciendo lo contrario. ¿Acaso no son las altas tasas de interés la causa principal de la revaluación y de la crisis de los sectores productivos? ¿De igual manera, el empeño actual en defender la tasa de cambio con base en alzas sangrientas en el costo del

dinero, no es un nuevo factor de estancamiento y de permanencia de la revaluación, con la consiguiente pérdida de competitividad?

No cabe duda de que la crisis del campo tiene también otras causas, fácilmente identificables. Entre ellas las exorbitantes tasas de interés, el doble impacto negativo de la rebaja de aranceles (del 41 al 10 por ciento) sumado a la revaluación; la ineficiencia y el costo de los servicios públicos; los aumentos en serie en los impuestos y en las tasas y las menores asignaciones presupuestales al Ministerio de Agricultura.

Por estas y por otras razones, resulta evidente que lo ocurrido en el sector agropecuario, no tuvo origen en hechos inevitables, sino en errores crasos y en el mal trato deliberado de la ortodoxia neoriberal, a los sectores productivos.

Es difícil imaginar que pueda darse, en país alguno, un manejo económico y político tan improvidente, con el agravante de que nuestro sector agropecuario venía agobiado desde antes, por la pobreza y la violencia. En estas condiciones, nuestro mayor anhelo, la paz, una paz integral, que redima al campo, no cabe dentro de lo posible. Hace falta una rectificación, que desafortunadamente no se dará en la agonía del actual gobierno y, tampoco se percibe, en las propuestas de los candidatos más oponentes.

No cabe duda de que la crisis del campo tiene también otras causas, fácilmente identificables. Entre ellas las exorbitantes tasas de interés, el doble impacto negativo de la rebaja de aranceles (del 41 al 10 por ciento) sumado a la revaluación; la ineficiencia y el costo de los servicios públicos; los aumentos en serie en los impuestos y en las tasas y las menores asignaciones presupuestales al Ministerio de Agricultura.

Unilever juzga los planos resultados de 1997

Los sectores del jabón, las margarinas y los alimentos del grupo holandés Unilever tienen concentrada parte de su operación en la advertencia de que al menos que se mejore el desempeño financiero, serán vendidos o abandonados.

La situación surgió después de que el grupo reportó un decepcionante conjunto de resultados, con utilidades antes de impuestos, y debido a ítems excepcionales, de 2.900 millones de libras a la tasa de cambio a diciembre 31, comparadas con 2.800 millones en 1996. Las ventas en las operaciones continuas cayeron 8% anual a 28.700 millones de libras desde 31.770 millones.

Las cuotas participación de Unilever alcanzaron fuertes presiones cuando los resultados fueron recibidos inicialmente con decepción por los inversionistas y analistas. Pero ellos rápidamente se recuperaron, ayudados por la perspectiva de que el capital será retornado a los accionistas en el largo plazo si el grupo se muestra incapaz de asegurar algunas adquisiciones favorables.

Sin embargo, el gerente Nial FitzGerald se mostró más optimista. Dijo: "Fue un año estimulante para Unilever. Incrementamos el volumen y obtuvimos un fuerte mejoramiento en los márgenes".

Agregó que los resultados en Europa fueron fuertes, reflejando algo de los beneficios de la reestructuración. "A pesar de los problemas en el este asiático, tuvimos excelente crecimiento en los mercados emergentes y en desarrollo", anotó.

Los inversionistas han llegado a mostrarse crecientemente preocupados por la exposición de Unilever a los mercados asiáticos.

A comienzos del presente mes, el Grupo rival en jabones y detergentes, Procter & Gamble, observó una aguda caída de su participación en el precio debido a la preocupación sobre Asia, la cual también derivó en las presiones mencionadas de la participación de Unilever.

El pasado mes el señor FitzGerald dijo que Unilever estaba comprometida con Asia para el largo plazo, a pesar de los problemas enfrentados por varias economías de la región.

Las utilidades operacionales sobre las actividades continuas también fueron planas (2.790 millones de libras, frente a 2.730 millones en 1996).

En Europa cayeron las ventas a 13.130 millones (un año atrás fueron 15.230 millones) y las utilidades operacionales también lo hicieron (de 1.600 a 1.400 millones).

Norteamérica también presentó una caída en las ventas de 5.940 millones a 5.640 millones, lo mismo que las ganancias (de 569 a 540 millones). Las ventas en América del Norte crecieron en productos de lavandería y productos de cuidado personal, que compensaron la declinación en té, sopas y productos de lujo.

En Asia y el Pacífico las ganancias operacionales cayeron fuertemente, a 390 millones de libras (en 1996 fueron 439 millones). La cuenta de 1997 incluyó una provisión para reestructuración por 469 millones (120 millones más que en 1996).

Durante el año el grupo concluyó la venta de sus negocios especializados en química a ICI en julio por 4.800 millones de libras, resultando en una utilidad después de impuestos excepcional de 2.400 millones.

El último año el grupo gastó 547 millones en investigación y desarrollo (un año antes gastó 600 millones), pero el gasto de I&D sobre operaciones continuas creció de 492 a 507 millones.

Los márgenes operacionales del grupo cayeron a 8% (eran 8.6%) pero hubo fuertes mejoramientos en las operaciones de alimentos y productos para el hogar. Los márgenes operacionales de helados y bebidas pasaron de 8.7 a 9.5%. Unilever presenta una acumulación neta de caja de 3.200 millones de libras.

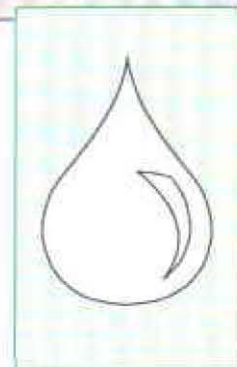
Japón utilizará el biocombustible extensivamente

Los informes indican que el Japón piensa utilizar biocombustible en sus vehículos de recolección de basura 220 en Kioto. El combustible se produce de aceites comestibles viciados que se calcula llegará a 2.000 MT anualmente.

Se espera que el costo del biocombustible sea más o menos igual al combustible diesel convencional. La Oficina de Limpieza de Kioto ha probado inicialmente cuatro vehículos de recolección de basura durante seis meses, luego los aumentó a 18 y finalmente a toda su escuadra.

Los resultados de las pruebas mostraron que había menos escapes de Nox, CO y CO₂ que con el combustible diesel convencional, pero hubo un aumento en algunos escapes de olores.

Tomada de: "The Cocomunity, Vol. XX-VIII No. 231"



Agencia en Brasil desarrolla especie de semilla de soya de alta productividad

Se están realizando pruebas sobre dos variedades de semillas de soya de alta productividad, desarrolladas por la agencia de investigación agrícola del Brasil, Embrapa, que ofrecen mayor resistencia a las enfermedades.

Las dos variedades conocidas como "Carla" y "Celeste" están especialmente adaptadas para la región de la sabana de Brasil, que debe estar disponible para sembrar los cultivos de 1998/99.

El potencial de producción para las dos variedades está muy por encima del promedio actual de semillas de soya del Brasil, el cual es de alrededor de dos toneladas por hectárea.

La variedad Carla producirá hasta 4,5 toneladas de semillas de soya por hectárea, con base en un ciclo de siembra promedio de 123 días. Celeste puede producir hasta cinco toneladas por hectárea, aunque produce un promedio de 3,5.

Embrapa declaró que ambas especies muestran resistencia a las enfermedades *cercospora sojina* y *diaportha phaseolorum*.

Se están adelantando pruebas en los estados de Sao Paulo y Paraná. La nueva especie fue desarrollada específicamente para la sabana del oeste-central de la nación, que representa alrededor del 30% de la producción de semilla de soya del Brasil.

Algunos cálculos sugieren que Brasil podría alcanzar la mayor producción de semilla de soya del mundo para el año 2005, con una producción anual de 80m de toneladas, comparada con 30m esperadas este año y la producción anual en los Estados Unidos de 70 a 75m.

Los científicos piensan que el desarrollo de semillas de soya genéticamente modificadas que ofrecen mayor resistencia a las enfermedades será el camino hacia delante para que Brasil aumente la producción de semillas de soya y se convierta en el productor más grande del mundo.

Las semillas de soya modificadas genéticamente se están utilizando extensivamente en los Estados Unidos y los granjeros allí no separan las dos, ni las clasifican separadamente, lo cual está causando mucha controversia en los principales mercados de consumo, especialmente en Europa. Producciones de 3,5 toneladas a 4,5 toneladas por hectárea son comunes en los Estados Unidos.

Los productos de la soya se utilizan en una variedad de alimentos y aplicaciones industriales tan extensiva, que sería difícil imaginar un mundo sin ellos. Los comerciantes dicen que las semillas de soya modificadas genéticamente ganarán aceptación gradualmente, pero es posible que puedan requerir una clasificación separada.

A principios de este mes, la cadena minorista de alimentos en el Reino Unido, Iceland, decidió clasificar las semillas de soya modificadas genéticamente. Hasta ahora los otros supermercados no han seguido su ejemplo.

Tomado de : "The Public Ledger, No. 72.059"

Indonesia aprueba nueva estructura tributaria a exportaciones

Tomado de : "The Cocomunity, Vol XXVIII No. 6,31"

El gobierno de Indonesia se encuentra actualmente formulando una nueva estructura tributaria sobre el aceite crudo de palma coincidente con un incremento de su precio en el mercado internacional. La política del nuevo impuesto a las exportaciones se comprende como un mecanismo para asegurar la suficiencia de la oferta de aceite crudo de palma, el principal ingrediente de los aceites de cocina en el mercado doméstico. Se ha dicho que el precio de ese aceite es tan bueno que un impuesto bajo a la exportación desestimulará a los productores para mantener abastecida la demanda local. Se reportó que la nueva política aparentemente recibió la luz verde del FMI, organismo que se encuentra negociando con el gobierno un paquete de reformas. Por el momento se mantiene la prohibición de exportar aceite crudo de palma. Antes de la prohibición, las exportaciones del producto están sujetas a un impuesto del 5%. La demanda doméstica para aceite de cocina totaliza 146.649 mensuales, requiriendo una oferta de por lo menos 186.000 por mes.

Nuevo director de Burotrop

El Sr. Francois Rognon, Jefe del Programa del Coco de CIRAD CP, ha sido asignado como el nuevo Director Ejecutivo de BUROTROP; asume el cargo del Sr. O. Dufour, quien sirvió a la organización durante 7 años.

El Sr. Rognon sirvió en varios cargos en CIRAD, uno de los cuales fue el de representante de CIRAD en Indonesia. Ha estado asociado cercanamente con APCC y fue locutor de recursos en varias reuniones de COCOTECH.

Actualmente es uno de los miembros de la Junta de Consultores Editoriales para CORD, la revista semestral de APCC sobre la investigación y el desarrollo del coco.

Tomado de "The Cocomunity, Vol XXVIII No. 15"

Centro de Información Fedepalma

Horario de atención al público

De 8:30 a.m. a 12 m. y de 2:30 p.m. a 4:30 p.m.

Lunes a Viernes

Indicadores

Económicos

Precios de referencia Base de la Liquidación Cuota de Fomento de la Agroindustria de la Palma de Aceite

Aceite crudo de palma	\$ 604,00 por Kilogramo
Almendra de palmiste	\$ 192,00 por Kilogramo

Precios para el semestre enero-junio de 1998.

Fondo de Estabilización de precios para el palmiste, el aceite de palma y sus fracciones. Vr. Cesiones y compensaciones en 1998

Concepto	Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo
Cesiones					
Aceite crudo de palma	24	24	23	21	19
Aceite crudo de palmiste	30	31	31	30	30
Compensaciones					
Aceite crudo de palma					
CAN	66	65	63	57	52
América	94	92	89	81	74
Resto mundo	110	109	105	95	87
Aceite crudo de palmiste					
CAN	67	69	68	67	67
América	86	88	88	87	86
Resto mundo	96	98	98	96	95

Fuente: FEP, Secretaría Técnica

Sistema Andino de Franjas de Precios Resumen quincenal de precios indicativos

Período de vigencia			Precios de referencia CIF del SAFP			Derechos adicionales o rebajas arancelarias del SAFP (%)		
			Soya en grano	Aceite crudo		Soya en grano	Aceite crudo	
Mes	Quincena	Días		de soya	de palma		de soya	de palma
Feb-98	01	01 al 15	276	666	663	0	-8	-9
Feb-98	02	16 al 28	280	667	681	0	-8	-12
Mar-98	01	01 al 15	283	663	673	0	-8	-11
Mar-98	02	16 al 31	275	674	726	0	-9	-19
Abr-98	01	01 al 15	274	673	701	3	-6	-10
Abr-98	02	16 al 31	270	699	736	5	-10	-15

Fuente: Minagricultura-Junac, Elaboró: Fedepalma.

Precios internacionales

	US\$/ton.			Promedios		Variación
Principales aceites y grasas	Febrero 1998	Marzo 1998	Abril 1998	Ene/Abr. 1998	Ene/Abr. 1997	promedios anteriores %
Complejo palma						
Aceite crudo de palma, CIF N.W. Europe	659	671	688	660	567	16
Aceite de palma RBD, CIF US W. Coast	692	701	727	691	621	11
Aceite de palma RBD, FOB Malasia	622	627	657	621	555	12
Oleína RBD, CIF Rott.	678	696	731	685	631	9
Oleína RBD, FOB Malasia	633	649	686	638	587	9
Estearina RBD, FOB Malasia	547	514	538	534	443	21
Estearina RBD, CIF Rott.	589	561	582	577	488	18
Aceite crudo de palmiste, CIF Rott.	620	605	643	615	737	-17
Otros aceites vegetales						
Aceite de algodón, US PBSY CIF Rott.	697	711	726	699	589	19
Aceite de coco Phil/Indo CIF Rott.	559	578	618	578	746	-22
Aceite de girasol AO ex-tank Rott.	616	652	671	642	510	26
Aceite de soya, FOB Argentina	629	644	640	635	514	24
Aceites y grasas animales						
Aceite de pescado, AO CIF N.W. Eur.	720	728	734	723	486	49
Cerdo, Pack, unref Bélgica	478	456	420	477	522	-9
Sebo US Bleach, Fancy CIF Rott.	450	453	442	468	518	-10

AO: any origin.

Fuente: Oil World

Cálculos: Fedepalma, Unidad de Análisis Económico y Estadística.

Importaciones principales aceites y grasas

Producto	Abril 1998 1/	Marzo 1998p	Febrero 1998p	Acumulados		%
				Ene-Mar. 1997	Ene/Mar 1998	Variación Ene-Mar 1998/97
Aceite de girasol	0	2232	3287	6573	5995	-8.8
Aceite de palma	0	0	0	0	0	N.A.
Estearina de palma*	0	0	0	0	0	N.A.
Oleína de palma*	0	0	0	0	0	N.A.
Almendra de palma 1/	0	0	0	0	0	N.A.
Aceite de coco	0	0	0	0	0	N.A.
Aceite de soya	4479	20917	11815	11066	37732	241.0
Frijol soya 2/	676	2974	135	10779	3595	-66.7
Margarinas	0	23	0	0	23	N.A.
Aceites refinados	489	635	403	143	1038	626.9
Otros aceites 3/	52	576	20	670	643	-4.1
Subtotal Ac. vegetales	5.697	27.357	15.660	29.231	49.026	67.7
Aceite de pescado	20	0	0	2148	0	-100.0
Otros aceites	0	15	0	0	15	N.A.
Sebos y grasas	0	9100	2999	6649	15098	127.1
Subtotal aceites y grasas animales	20	9115	2.999	15.218	15.113	0.7
Total	5.717	36.472	18.659	44.448	64.139	44.3
Frijol soya	3755	16520	750	59883	19970	-66.7
Torta y harina de soya	29446	19364	27340	102725	77531	-24.5

1/ Información hasta el 20 de abril de 1998 p: preliminar N.A. No aplica

1/ En términos de aceite crudo (factor conversión 0.4)

2/ En términos de aceite crudo (factor conversión 0.18)

3/ Incluido el aceite de ricino, aceite semirefinado de algodón, aceite de linaza, aceite de lino y otros aceites. Fuente: Revistas Diario de puertos-Sobordos de importación DIAN.

Cálculos de Fedepalma, Unidad de Análisis Económico y Estadístico.

NO PIERDA ESTA OPORTUNIDAD

Adquiera su propio ejemplar de:

- * La Palma de Aceite de C.W.S. Hartley (1983) (Español)
- * 1996 PORIM International Palm Oil Congress. Competitiveness for the 21st Century. Proceedings.
Agriculture conference
Chemistry & Technology and Soap & Detergent Industry Conference
Nutrition Conference
- * 1995 PORIM National Oil Palm Conference. Technologies in Plantation "The Way Forward". Proceedings
- * Soaps and Detergents. A Theoretical and Practical Review. Luis Spitz (Ed.). AOCS Press 1996
- * Edible Fats and Oils Processing: Basic Principles and Modern Practices. Davod R. Erickson (Ed.) AOCS 1990
- * World Confence on Oleochemicals into the 21st Century. Thomas H. Applewhite (Ed.) AOCS 1991.
- * Workshop on Review of Palm Oil Mill Effluente Technology vis a-vis Department of Environment Standard. Proceedings. PORIM. 1984

Para mayor información y precios comuníquese con el Centro de Información de Fedepalma. Tel. 3210300 Ext. 204. Lo esperamos.

El Palmicultor

Director:
Jens Mesa Dishington
Codirector:
Pedro León Gómez Cuervo
Oficina de Comunicaciones:
Mónica Sierra Gómez
Andrés Bayona Montoya
Diagramación:
Rima Editores Ltda. Tel. 6177586
Impresión:
Editorial Kimpres. Tel. 2601680

Correos de Colombia



Llegamos a todo el mundo!
**CAMBIAMOS
PARA SERVIRLE
MEJOR
A COLOMBIA Y
AL MUNDO**

Eventos

Mayo 27, 28 y 29

"XIX Congreso Nacional de Fitopatología".

En San Juan de Pasto, Nariño se realizará el XIX Congreso Nacional de Fitopatología, el cual llevará por tema central "Protección sanitaria frente al comercio exterior", el congreso es organizado por el Instituto Colombiano Agropecuario -ICA-, la Asociación Colombiana de Fitopatología y Ciencias Afines -ASCOLFI- y por la Universidad de Nariño. Mayores Informes:
Telefax: (927) 233812 - 221162.

Septiembre 21 y 22

"Conferencia internacional sobre desarrollos en la industria de plantación de palma de aceite para el siglo 21". Se llevará a cabo en Bali, Indonesia y esta organizado conjuntamente por ISOPA, ISOPB y IOPRI. Durante el evento se conmemorarán los 150 años de palma de aceite en Bogor, quienes se convirtieron en padres de casi todos los materiales de siembra a nivel mundial.

Octubre 11 - 14 de 1998

XXXXV Conferencia Mundial sobre Producción de Alimentos

En el hotel Grand Hyatt de Melbourne, Australia; se llevará a cabo la XXXXV Conferencia Mundial sobre Producción de Alimentos.

Febrero 1 - 6 de 1999

"PIPOC"

Porim International Palm Oil Congress

-Congreso Internacional de Aceite de Palma -

En Kuala Lumpur, Malasia; se llevará a cabo el

"PIPOC", el cual tendrá como tema central "Tecnologías emergentes y oportunidades para el próximo milenio".

No olvide... la nueva dirección en el Homepage es:
www.fedepalma.org

FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA DE ACEITE



Carrera 10A No. 69 - 98 AA. 13772
Teléfono 3210300 Fax: 2113508
Santafé de Bogotá, D.C., Colombia
Tarifa Postal Reducida No. 632

Esta publicación ha sido cofinanciada por el Fondo de Fomento Palmero.