



No. 267

# EL PALMICULTOR

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

## La palma de aceite enfrenta graves dificultades

### FEDEPALMA RESPONSABILIZA AL GOBIERNO

La política económica del actual gobierno ha tenido graves consecuencias económicas y sociales sobre los productores de palma de aceite, los trabajadores y las comunidades rurales que derivan su sustento de esta actividad.

Así lo denunció el Presidente de Fedepalma, Jens Mesa Dishington en el Editorial de la Revista Palmas, donde presentó un completo y desalentador balance de la gestión económica de la administración Gaviria Trujillo.

El vocero de los palmicultores aseveró que la progresiva caída de los precios del aceite crudo de palma en el mercado doméstico ha determinado una fuerte disminución de la rentabilidad del cultivo. En efecto, entre 1990 y comienzos de 1994 el precio real del aceite para el productor de palma se ha deteriorado en un 50 por ciento. Esto significa que hoy su ingreso real es tan sólo la mitad de lo que percibía en 1990.

En cuanto a la pérdida de la rentabilidad, Mesa Dishington explicó que la misma obedece a la alta dependencia que mantiene ese cultivo de los costos locales (especialmente la mano de obra), cuyo comportamiento se encuentra ligado íntimamente al de la inflación. Agregó que, por el contrario, el componente importado de los costos, constituido por maquinaria y algunos insumos, es mucho menor, y por ello el impacto favorable que pudieran tener los menores precios de importación a consecuencia de la apertura económica es bastante reducido.

Para reforzar su argumento sobre la tendencia depresiva de los precios, el dirigente gremial enumeró las siguientes causas de esa evolución:

- La desgravación arancelaria: Los aranceles del aceite crudo de palma y de los otros aceites vegetales fueron reducidos de 58% a prácticamente 20% entre 1990 y 1991,

(Continúa en la página 3)

## Contenido

INSTITUCIONAL	2
MERCADOS INTERNACIONALES	4
NOTAS TECNICAS	6
AVANCES DE INVESTIGACION	7
NUTRICION	8
PRENSA NACIONAL	9
PRECIOS/IMPORTACIONES	10
EVENTOS/CENTRO DE INFORMACION	11
	12

#### Fedepalma

Eliseo Restrepo Londoño, Presidente Junta Directiva, Jens Mesa Dishington, Presidente, Patricia Bozzi de González, Directora de Comunicaciones.

#### Cenipalma

José Antonio Estévez Cancino, Presidente Junta Directiva, Pedro León Gómez C. Director Ejecutivo.

## PALMEROS RECIBEN VISITANTES INTERNACIONALES



**Dr. GERARD HORNSTRA**  
Biólogo, vino desde Maastricht-Holanda para hablar sobre la incidencia en la salud humana del consumo de aceites y grasas, especialmente de aceite de palma. Participó en el VIII Congreso Nacional de Nutrición Clínica y en varias reuniones con palmeros e industriales.

(Continúa pág. 8)



**Dr. DATUKRAHMAN A. SYED.**  
Entomólogo, especializado en palma de aceite, consultor internacional y considerado la máxima autoridad a nivel mundial en el tema, viajó desde Islamabad-Pakistán para reunirse con los expertos de CENIPALMA para realizar una consultoría sobre insectos-plagas en palma de aceite.

(Continúa pág. 6)

## NOTAS TECNICAS

## CULMINA CONSULTORIA DEL DR. SYED



Aspectos de un día de trabajo durante la consultoría del Dr. Syed.

Tal como estaba planeado, se realizó del 1 al 20 de mayo la consultoría del Dr. DATUK RAHMAN A. SYED, cuyo objetivo fue analizar la importancia económica de los insectos-plagas a nivel nacional y regional y manejo de los prioritarios; revisión de proyectos en ejecución y plan quinquenal de CENIPALMA; establecer metodologías para determinación de niveles de daño económico en: *Stenoma cecropia*, *Loxotoma elegans*, *Opsiphanes cassina*, *Braconis sophorae* y *Limacodidos*.

Durante el recorrido de tres semanas por las diferentes zonas palmeras del país, se presentó una nutrida participación de los encargados del manejo sanitario de las plantaciones. Se realizaron un total de 17 mesas redondas regionales en las que ellos presentaron la forma como estaban haciendo el monitoreo y control de las plagas, al igual que el Dr. Syed hacía sus comentarios de lo que había observado hasta el momento.

La consultoría terminó con un seminario el 20 de mayo en el Auditorio del Banco Ganadero de Santafé de Bogotá, en el cual el Dr. Syed presentó sus comentarios de lo observado durante los veinte días y entregó su informe escrito al respecto. Como complemento de ese seminario, CENIPALMA presentó su plan de acción en el área de Entomología para los próximos cinco años y la Dra. Ingeborg Zenner de Polanía del ICA presentó la conferencia "Hormigas predatoras en el ecosistema de la palma de aceite".

Actualmente se está enviando el informe de la consultoría del Dr. Syed a las plantaciones afiliadas a CENIPALMA.

## POLINIZACION EN PALMA DE ACEITE<sup>1</sup>

### Factores que afectan la polinización:

- 1- Número de flores masculinas-Ciclo.
- 2- Número de *Elaidobius* por inflorescencia.
- 3- Temperatura.

Alta: Los insectos son más activos especialmente en horas de la mañana y tarde.

Baja: Los insectos se tornan inactivos especialmente en horas de la mañana. El efecto es mayor cuando a una mañana fría le sigue una lluvia.

- 4- Viabilidad del polen.

5- Morfología de las flores masculinas: Las inflorescencias masculinas abiertas tienen menos *Elaidobius* que las compactas.

6- Precipitación: La sequía influye en la abertura de las flores masculinas y en consecuencia induce una menor población de *Elaidobius*.

### Número de *Alaidobius Kamerunicus*:

Para conocer el número de *Elaidobius kamerunicus* disponibles por inflorescencias femenina, se aplica la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{N}^{\circ} \text{ de Inflorescencia masculina / Ha} \times \text{N}^{\circ} \text{ de Elaidobius / inflorescencia masculina}}{\text{N}^{\circ} \text{ de Inflorescencia femenina / Ha}}$$

Si el número de insectos disponibles es de 150 o más, la polinización será del 50%; si está entre 450 y 600, esta será del 60%; para lograr una polinización del 80% se necesitan más de 3.000 insectos disponibles por inflorescencia femenina.

<sup>1</sup> Dr. DATUK RAHMAN A. SYED. Comunicación personal.

### En Casanare

## CENIPALMA PARTICIPA EN COMITE AMBIENTAL

El pasado 23 de abril se reunió en las instalaciones de CORPOICA en Yopal (Casanare), el Comité de la Problemática Ambiental de la Agricultura Comercial de Casanare.

En el Comité participaron Leonel Roberto Torres de SERVISA-LUD, Javier Orlando Ordúz de CORPOICA, Oscar Guillermo Gómez de la Secretaría de Agricultura de Casanare, Reynaldo Chala Bernal de los Molinos de Arroz, Mery Patricia Campuzano del INDERENA, Rodrigo Bedoya y Edgar Torres de Palmar del Oriente y Jesús Alberto García de CENIPALMA.

En la reunión se analizaron algunos problemas ambientales de los sectores arrocero y palmero con el objeto de emprender acciones en conjunto para dar solución a los mismos. Dentro de las actividades a desarrollar se encuentra la investigación en uso de los subproductos de ambas industrias. Se reconoció que el sector palmero ha venido trabajando tanto a nivel individual como de gremio, buscando solución a los problemas ambientales que puede ocasionar la agroindustria. Los miembros del Comité solicitaron a CENIPALMA que presente en la próxima reunión la forma como está desarrollando sus investigaciones en esta área y la forma como se ha realizado la concertación entre gobierno y palmicultores en otras secciones del país. La próxima reunión del Comité será el 15 de junio de 1.994.