

y Vicente Rey, Entomólogo y Fitopatólogo respectivamente del C.I. La Libertad. A través de sus respectivas presentaciones expusieron el futuro inmediato de la investigación que sobre PC planea ejecutar el ICA.

Como conclusión al día teórico se sostuvo una mesa redonda con la participación de los doctores Artemo López, de Federacafé y uno de quienes manejaron el problema de PC en Coldesa; Argemiro Reyes, Hércules Martins, Bernard Perthuis, y Guillermo Riveros. Con una creciente participación de los asistentes, se llegó a determinar que existen dos enfoques básicos y diferentes entre los objetivos de investigación de los brasileros y los franceses: mientras los primeros avanzan sobre una gama amplia de organismos (hongos, bacterias, y nemátodos principalmente) habiendo obtenido durante más de cuatro años suficientes bases para crear una hipótesis de interacción entre tales organismos, los segundos siguen la hipótesis fundamentada en cinco años de trabajo y que sostiene la existencia de un insecto vector (Homoptera: Cicadellidae) transmitiendo un patógeno tipo virus o viroide.

Las anteriores teorías se pudieron complementar al día siguiente mediante una visita a una plantación en la zona de Cumaral (Meta), donde mediante disección de palmas enfermas se pudo apreciar la sintomatología externa e interna de una manera objetiva.

Fue grato para el área técnica de FEDEPALMA haber tenido una respuesta como la que se manifestó a través de la concurrencia. Sólo resta esperar que el éxito del Foro se pueda medir a través de un control efectivo de los casos que se presenten de esta enfermedad en las distintas plantaciones, para tener un desarrollo próspero del cultivo en nuestro país.



La producción y existencias mundiales de aceite de palma están declinando por motivos de cosecha

Al analizar el desglose del consumo mundial por países (ver boletín anterior), el lector se dará cuenta de que estas cifras representan el residuo del balance entre la oferta y la demanda, es decir las existencias iniciales, más las importaciones, menos las existencias finales. En algunos países, las cifras incluyen el aceite de palma contenido en la exportación de productos secundarios (el cual no está incluido en las exportaciones de aceite de palma sobre las cuales se informa) e incluyen también el aceite de palma de contrabando (el cual tampoco aparece en las exportaciones). Por otra parte, el consumo de todos aquellos países que reciben tales productos secundarios o de contrabando, se subestima.

Por consiguiente, en la actualidad, pronosticamos que el consumo mundial de aceite de palma aumentará 1.0 millones de toneladas, o el 11%, durante la presente cosecha, lo cual se compara con un aumento de 0.9 millones de toneladas, o el 10.6%, durante la cosecha anterior. Tal aumento solamente será posible si el aumento de las existencias mundiales de aceite de palma (lo cual es normal debido al considerable crecimiento de la producción) se detiene y reversa en esta cosecha. En este momento, calculamos que las existencias finales de la actual cosecha serán solamente de 2.13 millones de toneladas, o el 20% del consumo de la cosecha, comparadas

con 2.19 millones de toneladas, o el 23.6%, a 1 de octubre de 1989. Esperamos que la baja de las existencias se presente principalmente en Indonesia, donde el mes pasado se encontraba a niveles excepcionalmente altos. El marcado aumento de las existencias indonesias comenzó en abril/junio de 1989, no solamente debido al considerable aumento de la producción, sino también al aumento continuo y pronunciado de las importaciones de aceite de palma (se informó oficialmente que en oct/junio fueron de 464.000 toneladas, comparadas con sólo 141.000 toneladas en la misma época del 87/88). En vista de la saturación de aceite de palma, el gobierno de Indonesia cerró todas las licencias de importación en julio, de manera tal que en el trimestre pasado las importaciones se calculan solamente en 93.000 toneladas, comparadas con 207.000 en abril/junio. No obstante, ésto no logró detener el aumento de las existencias, por causa del marcado aumento de la producción. Aparte de Indonesia, también se esperan reducciones más moderadas de las existencias en algunos países importadores como Iraq, Egipto y Singapur.

Como resultado del desarrollo esperado de la producción, comercio y consumo mundiales de aceite de palma durante el actual y el próximo trimestre, las existencias mundiales del mismo bajarán durante este periodo. Para

el presente trimestre, calculamos que se reduzcan solamente alrededor de 40.000 toneladas, o el 2%. Sin embargo, el próximo trimestre la reducción será mucho más sustancial. Junto con el aumento por cosecha de la producción, las existencias comenzarán a aumentar nuevamente en abril/junio de 1990 y más aún durante el trimestre julio/septiembre. No obstante, a finales de septiembre de 1990, aproximadamente a 2.13 millones de toneladas, bajarán un 3% respecto del año anterior.

Dicha reversión de la tendencia de las existencias y, aún más, de la relación existencias/uso sin duda conducirán a un estrechamiento significativo de los descuentos de precio versus el aceite de soya y otros de los principales competidores. No se puede descartar la posibilidad de que en la próxima primavera o a principios del verano, el descuento del aceite de palma crudo versus el aceite de soya crudo desaparezca del todo en Rotterdam. El 2 de noviembre seguía siendo alto, a \$120. Como lo muestra la tabla (ver boletín anterior), con frecuencia los descuentos en el pasado se registraban durante el segundo semestre del año calendario, mientras se compensaban con premios durante el primer semestre del año, cuando la demanda superaba la producción en forma o menos marcada.

El comercio mundial de Aceite de Palma continuará con una tendencia ascendente.

Con el volumen de aceite de palma que se consume fuera de los países productores, es evidente que el aumento del consumo de un millón de toneladas solamente puede lograrse mediante un aumento más marcado del comercio mundial. En la actualidad, esperamos que las exportaciones mundiales aumenten 0.56 millones de toneladas, o el 7%, du-

rante la presente cosecha, lo cual se compara con un aumento de 0.8 millones de toneladas, o el 12%, durante la cosecha pasada. El mayor crecimiento provendrá de Malasia, aunque también se prevee un marcado aumento de casi una décima parte en Indonesia.

Se espera que las importaciones mundiales aumenten más marcadamente, con 0.65 millones de toneladas, lo cual representa casi un 9%, puesto que algunas de las gigantescas exportaciones embarcadas en julio/septiembre de 1989 no llegarán a los países im-

portadores hasta octubre o incluso noviembre de este año, es decir en el primer trimestre de la nueva cosecha. El mayor aumento de las importaciones de esta cosecha se registra en la India, seguida por la Comunidad Económica Europea, China, Egipto, la Unión Soviética, Pakistán, Irán y muchos otros países. Sin embargo, estos aumentos se verán compensados en parte por la esperada reducción de las importaciones de Indonesia, que será de 400.000 toneladas.

Fuente: OIL WORLD No. 45 Vol. 32, Noviembre 10 de 1989.

NOTI-BICHOS

• DOS PAJAROS DE UN SOLO TIRO

Se ha encontrado que en las trampas tipo tarro, cebadas con aguamiel, caña de azúcar e insecticida, y utilizadas para el control de la casanga *Rhynchophorus palmarum* L. (Coleoptera: Curculionidae), en plantaciones de palma africana, también atraen y capturan adultos del cabrito de la caña, *Caligo* sp. (Lepidoptera: Brassolidae).

• PARA UN BUEN MANEJO

En los análisis periódicos de las muestras de casanga, *Rhynchophorus palmarum* L. (Coleoptera: Curculionidae), recogidas en plantaciones de palma africana, se ha encontrado el nemátodo *Rhadinaphelenchus cocophilus* (Cobb) (Tylenchidae: Aphelenchoididae), causante de la enfermedad "anillo rojo". La identificación del nemátodo fue confirmada por el Dr. Rafael Navarro, del Servicio de Sanidad Vegetal del ICA en Medellín. Esta situación indica que mientras existan especímenes portadores del agente causal de la enfermedad, es necesario mantener un programa permanente de trampeo en las plantaciones de palma africana, para un mejor manejo del insecto y de la enfermedad.

• EXCELENTE CONTROL

En muestras de larvas del gusano caballito, *Sibine fusca* Stoll (Lepidoptera: Limacodidae), colectadas en plantaciones de palma africana localizadas en los municipios de Ciénaga y Aracataca (Mag.), se presentó una alta mortalidad natural, estimada en un 80%, ocasionada por una virosis y la acción de los parasitoides *Apanteles* sp. (Hymenoptera: Braconidae) y *Casinaria* sp. (Hymenoptera: Ichneumonidae).

• VUELVE LA PLAGA

Por muestras recibidas en diferentes plantaciones de palma africana en Fundación, Aracataca y Ciénaga (Mag.), se confirmó la presencia del comedor de follaje *Durrantia* sp. muy cerca a *arcabella* (Busck) (Lepidoptera: Oecophoridae-Peteopodinae). Los ataques de esta plaga parecen estar favorecidos por las épocas de lluvia. Cuando las poblaciones son elevadas, las larvas se descuelgan por hilos y atacan todo tipo de vegetación, incluyendo kudzu, helechos y el ojito de nené (*Pauhinia pinnata*).

Fuente: Instituto Colombiano Agropecuario. Sección de Entomología 1989. Notas y Noticias Entomológicas. Sept-Octubre.