

# Notas Técnicas

Viene del boletín No. 107

## UTILIZACION DE CLONES COMO MATERIAL DE SIEMBRA EN LA INDUSTRIA DE LA PALMA AFRICANA

Otra característica secundaria que puede tomarse en consideración es la resistencia a las enfermedades. En Malasia, quizás la enfermedad más importante que afecta a la palma africana es el pudrimiento del tronco por *Ganoderma*. Muchos investigadores han tratado de diseñar métodos para seleccionar palmas con base en la resistencia a la *Ganoderma* sin que hayan tenido éxito hasta el momento. No obstante, la enfermedad se puede controlar con facilidad por medio de una práctica adecuada de limpieza y resiembra. En otros lugares del mundo donde se cultiva la palma africana, la resistencia a las enfermedades cobra mayor importancia. En efecto, en algunas partes de Africa Occidental y América del Sur, la resistencia a las enfermedades es el principal criterio de selección. La producción se convierte en un factor casi secundario, ya que en ausencia de la resistencia a las enfermedades, la pérdida de palmas puede llegar a ser del 100 %, con lo cual de todas maneras no hay producción alguna. En Africa Occidental ha sido posible crear variedades resistentes al marchitamiento por *Fusarium*, y los resultados de los primeros experimentos con clones en Africa serán de gran interés en lo que a ello respecta.

### EL FUTURO

Actualmente están bajo experimentación 43 clones

diferentes en estudios de campo. Los que han llegado a la etapa de fructificación fueron propagados a partir de plántulas seleccionadas al azar. Pensamos que será necesario obtener datos de producción y del análisis de los racimos durante cuatro años a fin de identificar con certeza los clones de buena calidad, pero estos datos de cuatro años estarán disponibles solamente a partir de 1984. Los primeros clones producidos a partir de "ortets" seleccionados se sembraron a principios de 1981. En el caso de estos clones solamente será necesario obtener datos de dos años para confirmar su semejanza con el "ortet", y estos datos estarán disponibles a partir de 1985. Por consiguiente, para esa fecha, podremos seleccionar unos cuantos clones de excelente calidad, para una propagación a gran escala durante 1985. Así, si todo se ajusta a lo programado, podremos efectuar nuestras primeras ventas comerciales en 1985. Aunque la técnica de propagación por medio del cultivo de tejidos está suficientemente evolucionada para permitir una propagación a gran escala antes de 1985, no podemos recomendar la siembra a gran escala de clones no probados, y hasta ahora no conocemos un medio para acelerar la experimentación. Mientras tanto, seguiremos sembrando clones de experimentación, aumentando la gama de clones de prueba. Al mismo tiempo, nuestros colegas de Bakasawit, Unipamol Malasia y Harrison & Crosfield, iniciarán unas plantaciones piloto a nivel comercial con clones no probados, comprando especialmente las plantaciones de mono y policlones, a fin de verificar que no surjan problemas imprevistos con el material de clones.



## Importaciones

### IMPORTACIONES ENERO - MARZO (Miles de dólares FOB)

	1983	%	1984	%	±%
Grasas y Aceites (animales y vegetales)	27.373	1.88	33.831	2.50	23.59

### PRINCIPALES PRODUCTOS Y SU PROCEDENCIA (US\$ FOB)

	Valor	Valor Total	%
- Aceite de Soya:			
EEUU	12'587.070		
- Argentina	259.500	12'846.570	37.97
- Sebo:			
EEUU	6'293.562	6'293.562	18.60
- Manteca de cerdo:			
EEUU	3'353.030	3'353.030	9.91
- Aceite de pescado:			
Perú	4'898.450		
Chile	875.000	5'773.450	17.07

Fuente: Incomex

Durante el primer trimestre de 1984, el valor de las importaciones de aceites y grasas ha aumentado sensiblemente con relación a idéntico período del año anterior. Sin embargo el volumen importado disminuyó en un 18 %. Esto indica que en general los precios de los aceites y grasas, en el mercado internacional, han tenido alzas apreciables.

En relación a los principales productos importados, el cambio más notorio se presenta en el aceite de pescado, que debido a una coyuntura internacional de precios, ha hecho que dicho aceite se vuelva atractivo para los industriales, por estar barato en el mercado. Las importaciones de aceite de soya, sebo y manteca de cerdo han mantenido su comportamiento histórico como principales materias primas importadas, para la elaboración de aceites comestibles, margarinas, jabones, etc.

## IMPORTACIONES DE ACEITES Y GRASAS TONELADAS

	Mayo/84	Mayo/83	Ene-May 1984	Ene-May 1983	Jun/83 May/84
Aceite de soya	5.580	9.881	24.944	47.257	97.186
Manteca y grasa de cerdo	-0-	995	4.804	3.660	11.244
Aceite de pescado	1.998	-0-	19.460	6.194	26.448
Aceite de oliva	-0-	47	4	99	143
Aceite de girasol	-0-	-0-	249	-0-	1.029
Aceite de algodón	-0-	-0-	-0-	500	520
Aceite de coco	250	646	898	1.716	1.497
Otros aceites vegetales	9	-0-	878	352	1.083
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>7.837</b>	<b>11.569</b>	<b>51.237</b>	<b>59.778</b>	<b>139.150</b>
Sebo	6.171	7.730	19.205	23.792	49.778
<b>TOTAL</b>	<b>14.008</b>	<b>19.299</b>	<b>70.442</b>	<b>83.570</b>	<b>188.928</b>

Fuente: Sobordos  
Realizó: Fedepalma

## Precios (I)

Ahora parece que el presente mejoramiento de los prospectos de la nueva cosecha y los aumentos en suministros del complejo del aceite de palma, están mas que compensando la continua estrechez de la cosecha vieja, virtualmente en todos los otros complejos en la mente de los comerciantes.

Sin embargo, es poco probable que ello permanezca así durante las semanas que vienen. Primero que todo, el incremento en producción de aceite de palma puede cambiar la estrechez de la cosecha vieja fraccionadamente; y la vieja y nueva cosecha son una pareja dispareja. En realidad ellas tienen muy poco que hacer una con otra y no se van a casar hasta septiembre.

## Precios (II)

Durante la semana que terminó en mayo 31 la baja del precio de los aceites vegetales, aunque esperada ha sido sorprendentemente pronunciada. Temor y esperanza sin duda han sido las mayores razones detrás de ese hecho, pero sobre todo la expectativa de que el incremento en producción de aceite de palma pudiera aliviar la apretada situación de oferta durante junio y julio. Es cierto que la producción total de aceite de palma de Malasia en abril aumentó pero no tanto para crear grandes movimientos en el mercado.

En el campo de las semillas oleaginosas cualquier alivio de la estrecha situación de la cosecha vieja no se vislumbra antes de agosto. Por el contrario, medida por los desarrollos de los sumi-

## Notificación

La Federación Nacional de Cultivadores de Palma Africana, se permite recordar a los señores cultivadores que deben enviar a vuelta de correo los formularios de producción de aceite y de empleo de fertilizantes y otros agroquímicos. Estos datos son de gran importancia para FEDEPALMA, pues son la base para la posterior prestación de mejores servicios.

nistros de soya americana, la estrechez es cada vez más seria. Mientras esto es parcialmente compensado por mayores suministros de soya Argentina, la estrechez para las semillas de colza y girasol serán mayores hasta el final de julio.

En resumen, se concluye que la presente reacción de precios ha sido esencialmente técnica. Una nueva carrera de precios es indicada por la difícil situación de oferta en aceites vegetales y semillas oleaginosas. Y si se adicionan los comentarios sobre los prospectos de la nueva cosecha en USA y URSS no nos deberíamos sorprender con fluctuaciones aún mayores durante los próximos dos a tres meses. Sin embargo, moderadas bajas en el precio promedio de aceites vegetales y semillas oleaginosas en junio se pueden presentar, bajo la batuta de coco y palma.



**FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES  
DE PALMA AFRICANA**

Carrera 9a. No. 71-42 Of. 501 - Tels: 2116823 - 2556875  
Apartado Aéreo 13772 Bogotá, Colombia

## IMPRESOS