fedepalma

Boletín Informativo

FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA AFRICANA

ENERO 30 DE 1985 — PUBLICACION QUINCENAL — No. 120

Editorial

KNOCK OUT?

Para nadie es un secreto la acelerada carrera de incrementos en los costos de producción del sector agropecuario que ha venido golpeando tan duramente los márgenes de utilidad y por ende la rentabilidad del sector.

Al momento se me ocurre que la situación del sector se asemeja mucho a un encuentro de boxeo, después de los dos primeros asaltos, casi siempre de estudio. Allí han ingresado los productores con algunas cargas pesadas que han deteriorado su estado físico y por tanto vulnerados en sus propósitos.

Sin embargo, a base de sacar fuerzas de donde casi no las hay, el sector agrícola a partir del tercer asalto intenta medio sacudirse para tomar control de la situación, pero con tan mala suerte que una doble combinación de recto de derecha con gancho de izquierda lo ha puesto al borde del "Knock out".

En términos de boxeo esas serían las interpretaciones que se le darían a los impuestos establecidos del 8% del valor CIF de todas las importaciones que se realicen al país, incluidas por supuesto las requeridas por el sector agropecuario para la producción de alimentos y materias primas y, del 10% de impuesto sobre las ventas para máquinas, aparatos y artefactos agrícolas para la preparación y trabajo del suelo y para el cultivo.

Ni más ni menos esto significa mayores costos de producción, que entre otras cosas el agricultor no puede transferir.

Retomando el hilo del combate, al caído sector agrícola se le empieza a practicar el conteo reglamentario que apenas comienza y en lo sucesivo durante el año servirá para constatar si se pudo levantar o si por el contrario hay que tirar la toalla antes que otros declaren el "Knock out". Algunos expertos comentan que en ocasiones anteriores el sector ha estado en situaciones similares, de las que se ha levantado para proseguir en el esfuerzo y completar el match. En algunos ha sido perdedor, en otras ha empatado y en muy pocas ha triunfado. Razón tiene quien decía que los "triunfos son efímeros".

No basta el apoyo anímico de los espectadores que ven el desarrollo del encuentro, que no son otros que aquellos que creen en el sector agropecuario; no bastan los consejos y direcciones de los manejadores, que no son otros que las asociaciones de productores; lo que requiere de parte de quien monta el espectáculo (gobierno) es la formación del ambiente y creación de acciones propicias que le permitan al sector ser un triunfador neto e indiscutible para beneficio de todos. Si ello no es así el golpe de gracia es fulminante.

ANTONIO GUERRA DE LA ESPRIELLA.

Crédito

PROGRAMACION FINANCIERA PARA 1985

En los últimos días del año el Fondo Financiero Agropecuario da a conocer la Programación Financiera del año siguiente.

Con el fin de ilustrar a los interesados, se comentarán todos los aspectos relacionados con la financiación de la palma africana para el año de 1985. Adicionalmente se comparará esta programación con la del año anterior para estudiar las diferencias y similitudes que se presentan.

Como bien es sabido, del cultivo de Palma Africana se financia su siembra (a largo plazo) y sostenimiento a corto plazo.

El cuadro siguiente muestra las condiciones del crédito de largo plazo para la palma africana:

FFAP: CONDICIONES DE FINANCIACION PARA SIEMBRAS DE PALMA AFRICANA 1984—1985

Año	Tasa de Interes	Tasa de Redes-cuento	Margen de Redes-cuento	Plazo Máximo	Financiación por hectárea ($)
1984	21%	18.5%	85%	12 años	110.000 + 80% CPI
1985	21%	18.5%	85%	12 años	135.000 + 80% CPI

CPI: Complemento Plan Integral.

El único cambio que se aprecia en el cuadro anterior es la financiación por hectárea que pasó de $110.000 en 1984 a $135.000 en 1985, o sea un aumento de 22.73%.

Otras condiciones que no aparecen en el cuadro y que no tuvieron cambio alguno entre 1984 y 1985 son las siguientes:

Desembolsos: Se efectuarán de acuerdo con el programa de ejecución de labores y el desarrollo de los proyectos.

Para la utilización de la segunda o posteriores entregas, conjuntamente con el pagaré deben remitirse directamente a las Secciones de Cartera del Banco de la República, el informe de control de los documentos exigidos en la aprobación.

Amortización: En este cultivo la amortización a capital debe hacerse en cuotas anuales iguales, desde el final del período de gracia hasta el vencimiento total aprobado.

Período de gracia: En ningún caso será inferior al ciclo productivo de la actividad financiada.

También existen unas condiciones específicas que enmarcan el uso del dinero que se financia. Su utilización comprende la preparación, siembra y sostenimiento de la palma africana e igualmente puede incluir la compra de maquinaria y equipos agrícolas, adecuación de tierras desde tumba de monte hasta nivelación de suelos y obras de infraestructura y construcciones complementarias en la finca, siempre y cuando todas ellas sean estrictamente necesarias para el área a financiar. Estos proyectos deben tener como máximo un 50% en actividades complementarias bien sea maquinaria, obras de adecuación, etc.

Si el proyecto va a desarrollarse por etapas de siembra, en cualquiera de ellas podrá considerarse la maquinaria y equipos así como las obras de adecuación que beneficien el desarrollo de la etapa subsiguiente, si entre una y otra no transcurre un período de tiempo superior a un año.

Cuando se contemple la adecuación de tierras, maquinaria y equipo, sustentada esta última en las obras a ejecutar en el proyecto, únicamente se consideran financiables los costos operativos de la maquinaria.

En cuanto al crédito de corto plazo (para sostenimiento del cultivo durante su período improductivo) el siguiente cuadro resulta ilustrativo.

El único cambio que se nota en el cuadro anterior es el aumento en la financiación por hectárea de $22.500 en 1984 a $27.000 en 1985, lo que representa un incremento del 20.0%.

Las otras condiciones son como sigue:

Desembolso: en un contado.

Amortización: al vencimiento.

Pago de intereses: Invariablemente por trimestre anticipado.

Cuantía máxima financiable: Se otorgarán estos créditos para aquellos cultivos sembrados en 1980, 1981 y 1982, con un tope

FFAP: CONDICIONES DE FINANCIACION PARA EL SOSTENIMIENTO DE CULTIVO DE PALMA AFRICANA 1984 — 1985

Año	Tasa de Interés	Tasa de de Redes-cuento	Margen de Re-des-cuento	Plazo Máximo	Financiación por héctarea ($)
1984	21%	17%	75%	1 año	22.500
1985	21%	17%	75%	1 año	27.000

de 700 hectáreas. Vale la pena anotar que el año pasado solo se financiaban cultivos con 3 y 4 años de sembrados en sitio definitivo. Ahora esta condición se ha ampliado en un año más; el quinto.

Por último se debe destacar el beneficio que obtendrán algunas regiones palmeras por estar en Zonas de Frontera. Según el Decreto 3448 de Diciembre 17 de 1983 emanado de la Presidencia de la República se denomina Zonas de Frontera a los municipios de (...) Turbo; el departamento del Cesar, el de Nariño, el de Norte de Santander(...) las intendencias de (...) Casanare (...).

Para las condiciones de crédito en estas zonas las condiciones financieras se modificarán así:

Tasa de interés anual: Menor en el 2% a lo corriente para esa actividad.

Tasa de redescuento anual: Inferior en el 3% a la establecida para la actividad y tipo de plazo.

Los márgenes de redescuento, la forma de pago de los intereses y demás características del crédito, no tendrán cambio alguno.

Evento

Entre Junio 10 y Julio 13 de 1985 se realizará en la Universidad de Minnesota, ciudad de St. Paul un interesante seminario sobre política agrícola.

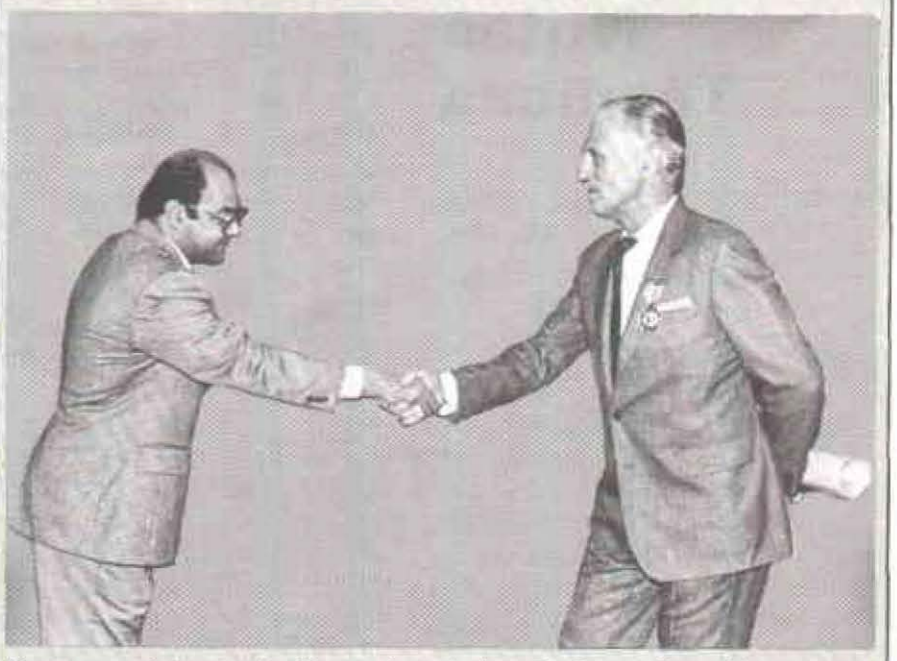
El mencionado seminario ha sido designado para aquellas personas que toman decisiones sobre políticas agrícolas en todos los países donde se desenvuelvan. El seminario se concentrará en los problemas integrales y alternativas de respuestas a la toma de decisiones sobre la política agrícola. Igualmente se examinarán las políticas existentes y los procesos de planeamiento de las nuevas políticas que puedan ponerse en práctica.

Los temas principales apuntarán hacia:

Evaluación de las políticas en proceso;

(Continúa en la página No. 6)

John Lowe



Momento en el que el señor Ministro de Agricultura Dr. Gustavo Castro felicita al señor John Lowe, luego de la imposición de la medalla, condecoración orden del mérito agrícola, grado de "Caballero".

El miércoles 16 de Enero de 1985 en el Despacho del Señor Ministro de Agricultura fue condecorado por el Dr, Gustavo Castro G. el señor John Lowe, como reconocimiento a sus esfuerzos y apoyo a el fomento del cultivo de la Palma Africana en Colombia.

El señor Lowe llegó al país hacia los años cincuenta y desde entonces se dedicó de lleno a fomentar y divulgar las bondades del cultivo de palma, haciendo notar que Colombia contaba y cuenta con todas las condiciones propicias para el florecimiento de esta actividad.

A lo largo de más de veinte años de trajín en esta actividad, se ha distinguido John Lowe por su estudio permanente de los diferentes aspectos del cultivo, que le ha valido el reconocimiento tanto a nivel nacional y mundial como una de las personas más ilustradas en la cosa de la palma africana.

A pesar de todas sus ocupaciones, se dedica el señor Lowe actualmente a prestar asesorías particulares a más de 20 plantaciones del país, especialmente aquellas ubicadas en la zona norte (departamentos del Cesar y Magdalena) con cuyos consejos se ha logrado superar obstáculos que no son ajenos a la actividad.

La Federación Nacional de Cultivadores de Palma Africana se regocija con la distinción de que ha sido objeto el señor John Lowe como quiera que su interés también ha permanecido vivo por las tareas gremiales.

Desde aquí, deseamos expresarle al señor Lowe nuestras más sinceras felicitaciones e invitarlo para que siga aportando con su desprendida generosidad ideas y consejos que permitan a la actividad palmicultora desenvolverse cada día más eficientemente.

Notas Técnicas

PUDRICION SECA DEL COGOLLO EN LA PALMA AFRICANA

J.L. Renard y G. Quillec

INTRODUCCION

Las condiciones de renovación de la palma africana en Costa de Marfil son distintas de las que había en la época de creación en suelo de sabana o de selva. La diferencia más relevante es la implantación bastante difícil de la **Pueraria**, en beneficio de una vegetación de gramíneas y de otras dicotiledóneas adventicias; o sea que una cobertura muy heterogénea sustituye a una cobertura monoespecífica de **Pueraria**. En la primera generación, el contenido de potasio en el suelo se ha incrementado, como también la acidez, empeorándose su estructura. En algunas áreas, la presencia de fusariosis en la primera generación dió a temer una aparición precoz de la enfermedad. En semejantes condiciones de cultivo, surge la necesidad de realizar controles de campo y una fiscalización sanitaria atenta.

Al lado de las enfermedades o anomalías previsibles, como son la cercosporiosis y la fusariosis, o los daños de **Oryctes** o de ratas, aparecieron nuevos síntomas, que no podían asociarse con enfermedades conocidas ya. Después de caracterizado este marchitamiento llamado "pudrición seca del cogollo", se ha podido observarlo en todas las renovaciones, siguiéndose el desarrolo del mismo, cuyos síntomas se describen en los presentes "Consejos", para que el cultivador pueda identificarlo correctamente, tomando las medidas preventivas del caso en las áreas favorables.

I. CARACTERIZACION DE LOS SINTOMAS

En los primeros años después de la siembra, la interrupción del crecimiento de la flecha y una leve clorosis de las hojas jóvenes son signos precursores de la enfermedad. Pequeñas manchas aceitosas, amarillo claro, redondas u ovaladas, a veces anulares, aparecen en la base de los folíolos plegados de la flecha. Estas manchas translúcidas las sustituyen bastante pronto zonas pardas con necrosis, primero discontinuas, que luego se extienden al conjunto de los folíolos, produciendo un secamiento de la flecha. Este secamiento avanza hacia el pecíolo, alcanzando las hojas más jóvenes que forman el cogollo de la palma. El conjunto se seca, apareciendo resquebrajaduras pardas en el haz de los pecíolos de estas hojas jóvenes. Se produce un leve pardeamiento del meristemo, y en la parte superior del bulbo se desarrollan zonas con aspecto aceitoso. En los pecíolos de las hojas 1, 2 o 3 aparecen zonas pardas, lenticulares, acorchadas. Más adelante se desarrolla una coloración violácea, de color de heces de vino, en forma radial, en el bulbo o en la parte superior del estipe joven. Este es el síntoma más típico de la enfermedad.

Al tiempo que ocurren los síntomas internos, la parte superior de las hojas jóvenes, 1, 2, 3, toma un color de oro, que permite identificar fácilmente la enfermedad.

Más tarde todas las hojas jóvenes se secan, y en la mayoría de los casos el meristemo y la parte superior del estipe pardean y mueren lentamente. A veces el meristemo vuelve a emitir hojas jóvenes atrofiadas, a pesar de estar ablandado y pardusco, lo cual es señal de alivio pasajero, porque estas pequeñas hojas nuevas encogidas se secan bastante rápidamente a su vez, y el árbol acaba muriéndose.

Las hojas más bajas amarillean y se secan lentamente, porque las raíces quedan casi ilesas durante toda la evolución del amarillamiento, lo cual permite que la palma sobreviva aun sin meristemo. El proceso de marchitamiento de las raíces se manifiesta tarde, y empieza por la necrosis y el secamiento del ápex.

La muerte de la planta es paulatina, y el secamiento completo del plantón ocurre a veces 1 año después de observarse los primeros síntomas en la flecha.

En el semillero se pueden observar síntomas análogos, constituyendo la aparición de pequeñas manchas amarillas a blancas en la flecha o en la hoja No. 1, la manifestación más típica de la enfermedad. La interrupción del crecimiento, que provoca el encogimiento de las hojas jóvenes, es muy marcada, pero puede confundirse con síntomas de fusariosis en los árboles jóvenes. En el bulbo se advierten zonas aceitosas translúcidas, pardo-gris o violáceas, y en los pecíolos se desarrolan zonas lenticulares o largas, pardas. La coloración violácea en el semillero no es tan nítida como en el campo, observándose sólo al final de la fase de semillero en plantones bien desarrollados.

II. INCIDENCIA DE LA ENFERMEDAD

1. En el campo.

En el primer año después de la siembra los plantones enfermos se presentan en forma dispersa. En el segundo y en el tercer año la enfermedad se concentra en las hondonadas en las que la humedad del suelo es más fuerte que en otros lugares, sin que llegue a ser excesiva. Esta concentración en foco puede estar muy limitada, pero a veces se extiende a través de una decena de hectáreas.

La incidencia de la enfermedad contribuye a aumentar la hete-

rogeneidad de las renovaciones, que por lo general se muestran afectadas ya por la fusariosis.

Las observaciones de campo han permitido evidenciar la influencia de los factores del medio ambiente en esta enfermedad.

En las renovaciones 1977, dos parcelas contiguas cuya superficie total sumaba 12,5 ha, han sido particularmente afectadas por la pudrición del cogollo, a los 18 meses después de la renovación, con 15,2% y 24,7% respectivamente de plantones enfermos en cada parcela. Esta mortalidad elevada resulta al parecer de la localización en una hondonada, y además de la abundancia de malezas **Panicum ovalifolium, Commelina** sp., **Digitaria** sp., **Paspalum conjugatum, Dissotis rotundifolia, Asystasia** sp., **Aspilia latifolia, Borreria**, sp., etc.

En cambio, en un ensayo en el que se comparó el comportamiento de las palmas en un suelo desnudo labrado (3,13 ha x 4) y en un suelo cubierto con **Pueraria** y malas hierbas (3,13 ha x 4), la incidencia de la pudrición del cogollo ha sido 4 veces menor en un suelo desnudo (con 0.8%) que en un suelo con cobertura (con 3.3%).

Síntomas análogos son conocidos en el Ecuador en la palma africana. La enfermedad ha sido descrita por Dollet y luego Dzido bajo el nombre de manchas anulares. Los daños han sido cuantiosos en plantaciones con fuerte invasión por **Panicum maximum.**

2. En el semillero.

La incidencia de la pudrición seca del cogollo varia de acuerdo con los años. En un semillero sin sombrajo, con aplicación preventiva de Temik contra el Blast, un 2 a un 3% de plantones pueden verse afectados por la enfermedad. Los plantones enfermos están dispersos como en el campo, pero a veces aparecen focos en el lindero del semillero.

III. FACTORES A LOS QUE CONVIENE ACHACAR LA PUDRICION SECA DEL COGOLLO DE LA PALMA AFRICANA

La semejanza de los síntomas con los que se conocen en el caso de la pudrición seca del cogollo del cocotero, indujo a tener en cuenta el papel de los insectos vectores. De hecho se acertó a reproducir los síntomas de la enfermedad con los mismos vectores que los que transmiten la pudrición seca del cogollo del cocotero **(Sogatella kolophon y S. cubana)**. Se desconoce el agente causal.

IV. RECOMENDACIONES Y METODOS DE CONTROL

Se preconizan las mismas medidas que en el control del Blast.

1. Mantenimiento.

Se recomienda desherbar totalmente (con herbicida) el semillero y las inmediaciones del mismo en una anchura de 15 m, para impedir el desarrollo y la pululación de insectos.

2. Temik (Temik 10G: granulados al 10% de aldicarbo).

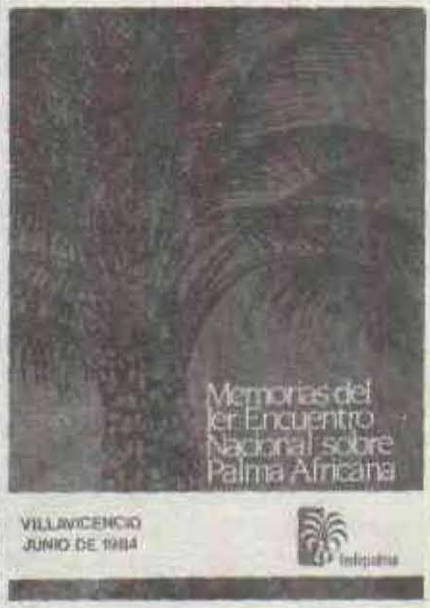
La aplicación mensual de 2 g. de Temik 10G por plantón a partir del trasplante de plantones al semillero (septiembre-octubre) hasta el final de enero, permite reducir las poblaciones de **Sogatella kolophon y S. cubana,** como también de **Recilia mica.**

3. En el campo.

La implantación de una cobertura homogénea de **Pueraria** dificulta el desarrollo de gramíneas. Una medida de prevención de la enfermedad consiste en el deshier-

(Continúa en la página No. 8)

Memorias



Nuevamente tenemos a disposición de los interesados las Memorias del Primer Encuentro Nacional sobre Palma Africana. Se trata de un documento de suma importancia ya que versa sobre la mayoría de los tópicos que se deben conocer en palma africana de aceite. Están entre otros:

Requerimientos ecológicos
Botánica y fisiología
Mejoramiento genético
Manejo y control de plagas
Manejo de malezas
Cosecha
Procesamiento
Semillas
Fertilización
Enfermedades de la palma
Administración de un cultivo
Costos
Crédito y tributación.

El libro se puede conseguir en las oficinas de FEDEPALMA y tiene un costo de $2.500.00.

Precios

Cuáles serán los prospectos de precios para aceites y grasas?

La mejora en la economía mundial y en el ingreso real van a favorecer su demanda, aunque todavía los altos precios deben limitar el incremento. Más aún, las existencias de aceites están todavía bajas a pesar de que la producción de aceites está incrementándose pero levemente.

La producción de aceite de palma está declinando estacionalmente aunque se encuentra por encima del nivel del año anterior.

El incremento estacional de las existencias en aceites y grasas ha comenzado en Rotterdam, pero no aún en los Estados Unidos donde es usualmente más pronunciada.

Lo anterior no indica que una rápida y significativa baja en los precios de los aceites vegetales está en prospecto para las próximas semanas, excepto si los soviéticos empiezan a comprar grandes cantidades de harina de soya. En ese caso los precios de la harina podrán subir rápidamente, permitiendo la caída en los precios de los aceites vegetales. Esto último asume que las otras incertidumbres existentes no sean un factor decisivo para el precio de las semillas oleaginosas. Se trata del clima en Sur América y de los prospectos de siembra en Norte América. Si hubiera sequía en Sur América y/o decrecimiento en las intensiones de siembra en Norte América, habría poco espacio para una baja en el precio de los aceites. Pero en caso de clima entre normal y favorable y mayores siembras en Sur y Norte América respectivamente, cualquier aumento de precios en los aceites debe ser limitado.

EVENTO

(Viene de la página No. 3)

Identificación de las mayores metas nacionales que inciden en la agricultura;
Respuesta a los conflictos que afectan los objetivos;
Evaluación de métodos alternativos para resolver los problemas de política;
Escogencia de técnicas de información para el planeamiento de políticas.

Los interesados pueden obtener mayores informes escribiendo a:

Dr. Fred Hoefer UM/AES/OSP
405 Coffey Holl
1420 Eckles Ave.
St. Paul, MN 55108
Télex/TWX 298421

Oferta

Nos permitimos recordar a los señores afiliados que la Federación tendrá a finales de Febrero-principios de Marzo **cuchillos ingleses** y ***cuchillos malayos*** para corte de fruto de palma africana.

Por ser la importación limitada solo se atenderán pedidos por escrito, a los afiliados que estén a Paz y Salvo con la Federación a Diciembre 31 de 1984.

Informe Especial

MALASIA

La producción de aceite de palma en diciembre estuvo por debajo de lo esperado. Para toda Malasia probablemente alcanzó 305.000 tns, de las cuales 280.000 tns. correspondieron a Malasia Occidental. La cifra se compara con la de Diciembre 1983 de 196.500 tns, correspondiéndole a *Malasia Occidental* 277.300 tns. La producción total para 1984 excedió 3.7 millones de toneladas de aceite de palma, lo que representa un incremento de 0.7 millones de tns. ó 23% sobre 1983. Hay al momento indicaciones *que la producción de la península* en el primer trimestre de 1985 pueda permanecer cerca de 1/10 ó aún más, por debajo del estimado de 895.000 tns.

MALASIA: BALANCE DE ACEITE DE PALMA (1.000 TNS)

	Octubre Diciembre 1984	Octubre Diciembre 1983	Enero Diciembre 1984	Enero Diciembre 1983
Malasia Oriental:				
Existencias iniciales	26	15	6	28
Producción de aceite	85	65	307	235
Exportaciones	98	73	298	254
Diferencias	—	—	3	3
Existencias finales	13	6	13	6
Malasia Occidental:				
Existencias iniciales	436	319	188	550
Producción de aceite	1.056	692	3.399	2.783
Importaciones	38	22	170	107
Exportaciones	972	764	2.905	2.804
Diferencias	88	81	383	448
Existencias finales	470	188	470	188

Día de Campo

La Federación Nacional de Cultivadores de Palma Africana, FEDEPALMA, y el ICA han programado un mini-curso sobre prácticas de cultivo, dirigido a los cultivadores de palma aceitera de la zona occidental y en especial de la región de Tumaco, que constará de un día de charlas y un día de práctica en el campo.

Este curso se realizará los días 15 y 16 de Febrero del año en curso en las instalaciones del CRI El Mira. El programa que se llevará a cabo es el que a continuación se detalla:

Febrero 15: 8:30 a.m.

Exposiciones:

— Planificación del cultivo
Dr. Fernando Bernal
— Previvero, vivero y siembra
I.A. Silvio Bastidas
— Manejo de malezas
I.A. Esiober Mena
— Control de plagas y enfermedades
I.A. Oscar Dario Jiménez

Almuerzo: 12:30 p.m.

Tarde: 2:00 p.m.

— Labores de mantenimiento y cosecha
I.A. Libardo Santacruz
— Recuperación de almendras
I.A. Carlos Beltrán
— Crédito
Dr. Juan Carlos Giraldo
— Fertilización (opcional)

Febrero 16

Prácticas de campo de los aspectos más sobresalientes de las exposiciones en predios del CRI El Mira y Palmas de Tumaco.

Este artículo es una notificación para los interesados en asistir. El curso no tiene costo alguno.

Mercados

La producción mundial de sebo y grasas tanto comestibles como no comestibles puede reducirse marginalmente esta temporada a cerca de 6.41 millones de toneladas comparado con 6.43 millones de la temporada pasada. El sebo será otro producto con oferta restringida.

Las exportaciones mundiales de sebo, aparentemente caerán a 2.51 millones de toneladas, el volumen de exportaciones más bajo desde 1978-79. Prácticamente toda la reducción ocurrirá en USA y, bajas leves se preveen en la Comunidad Económica Europea; alguna influencia compensatoria podría presentarse en Canadá, Australia, Argentina y Nueva Zelandia.

IMPORTACIONES DE ACEITES Y GRASAS - TONELADAS

	Dic. 84	Dic. 83	Ene-Dic. 1984	Ene-Dic. 1983	Dic. 83 Nov. 84
Aceite de Soya	12.312	11.009	74.655	119.499	73.352
Manteca de Cerdo	400	2.479	6.896	10.135	8.975
Aceite de Pescado	—	—	42.935	13.182	42.935
Aceite de Oliva	—	—	4	238	4
Aceite de Girasol	—	—	998	780	998
Aceite de Algodón	—	—	—	1.020	—
Aceite de Coco	—	—	1.296	2.315	1.297
Otros aceites vegetales	43	—	2.068	558	2.024
Sub-Total	12.755	13.488	128.852	147.727	129.585
Sebo	4.393	3.068	54.885	54.365	50.492
TOTAL	17.148	16.556	183.737	202.092	180.077

Fuente: Sobordos

Realizó: Fedepalma

Varios

IRLANDA:

El gobierno ha incrementado la cuota de capelín a 590.000 tns y las capturas van satisfactoriamente. Con un contenido promedio de aceite de 15%, podrían resultar cerca de 90.000 tns. de aceite de pescado.

NORUEGA:

La producción de aceite y harina de pescado bajó nuevamente en Octubre.

ARGENTINA:

Las exportaciones de frijol soya continuaron incrementándose en noviembre cuando alcanzaron 180.000 tns. contra 73.000 tns. en noviembre 1983. Hay indicios que la cosecha de soya 1984 pudo haber excedido 6.5 millones de tns.

COLOMBIA:

El área plantada y en producción de palma africana se espera que continúe incrementándose en 1985. Los estimativos presentes son como siguen, con los datos de 1984 en paréntesis (en 000): área plantada 61.0 has. (57.1); en producción 43.2 (37.9), producción de aceite de palma 132 (118), almendra de palma 12.4 (11.0).

BRASIL:

Las siembras están cerca de completarse y las condiciones generales de clima han mejorado. El área plantada se cree que excederá al área cosechada en 1984 la cual ha sido estimada oficialmente en 9.2 millones de has.

MALASIA:

La inesperada alta producción de aceite de palma en noviembre, la que ha sido estimada en 399.400 tns. para toda Malasia, ha resultado también en un inesperado aumento en las existencias. Los inventarios de aceite crudo al final de noviembre se reportaron en 312.000 tns. más de tres veces mayor que hace un año. Se estima la producción para diciembre en 332.000 tns. y 3.73 millones entre enero-diciembre 1984, comparado con 196.500 y 3.02 millones de tns. en 1983 respectivamente.

RUSIA:

La producción 1984/85 de semillas oleaginosas ha declinado a su más bajo nivel desde 1981. Se cree que la producción de semilla de girasol ha bajado por lo menos 140.000 toneladas y la de algodón 100.000 tns. frente a la cosecha anterior.

La producción de aceites vegetales estuvo muy regular durante esta cosecha y declinó significativamente entre octubre/diciembre 1984 al más bajo nivel desde 1981.

YUGOSLAVIA:

La producción 1985/86 de soya y semilla de tornasol aparentemente se expandirá en cerca de 300.000 tns. a partir de esta cosecha. Los planes de gobierno revelan unas metas de expansión de 60.000 has hasta lograr 150.000 has. en semillas de girasol y 50.000 has. para alcanzar 160.000 en siembras de soya.

ARGENTINA:

Las siembras de soya en un 50% estaban listas en diciembre 27/84. El área total ha llegado a 3.05 millones de has., 11% por encima del año anterior. Las siembras de girasol se han completado.

CHILE:

35.000 tns. de aceites vegetales serán producidas domésticamente, una vez que los cultivos de colza y girasol hayan sido expandidos suficientemente.

NOTAS TECNICAS

(Viene de la página No. 5)

bo del círculo, con mantenimiento regular.

La conservación del suelo desnudo cuando es posible, permite una protección muy eficaz contra la pudrición del cogollo. En zonas planas se puede obtener un suelo desnudo mediante laboreos durante los períodos secos, en suelo con cobertura durante el período lluvioso, de modo a protegerse contra la erosión. La eliminación química de malezas con mezcla de diuron y Gramoxone, en fajas de 2,50 m. de ancho en la hilera de siembra, es una técnica que se puede generalizar en todas las situaciones topográficas. Se hará un censo de árboles enfermos dos veces al año (en noviembre y en mayo), previo el arranque de las palmas, de modo a evitar una posible contaminación de un árbol a otro.

(Oléagineux, Vol. 39, No. 10 - Octobre 1984)

fedepalma
FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA AFRICANA
Carrera 9a. No. 71-42 Of. 501 - Tels: 2116823 - 2556875
Apartado Aéreo 13772 - Telex 45438 - LEASECO
Bogotá, Colombia

IMPRESOS