



No. 313

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

Eventos gremiales

XXV
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

1997 el mejor año

Asamblea de Accionistas de la C. I. Acepalma S.A.



“Debido al fortalecimiento patrimonial que la empresa ha logrado a través de los años, a los altos volúmenes de exportación en 1997 y principalmente a la confianza que han depositado en ella los palmicultores que hacen sus exportaciones con C. I. Acepalma S.A., así como al *-good will-* que hemos adquirido en el mercado internacional y en el sistema financiero, podemos con satisfacción reportar que 1997 fue el mejor año en la historia de C. I. Acepalma S.A. Para continuar con este liderazgo y buenos resultados debemos evolucionar con prontitud a fortalecernos aún más para afrontar los retos que se nos

(Continúa en la página 3)

Inicia labores el laboratorio de análisis foliares y de suelos

Desde el 2 de enero del año en curso, el Laboratorio de Análisis Foliares y de Suelos, viene prestando sus servicios a los palmicultores. Por tal motivo, el 22 de enero se dio oficialmente al servicio el Laboratorio, al cual asistieron además de los miembros de las Juntas Directivas de Cenipalma, Fedepalma, Comité Directivo Fondo Fomento Palmero, C.I. Acepalma S.A., representantes de Colciencias, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Asociación de Laboratorios de Análisis Foliares y la Corporación Innovar.

La bienvenida fue dada por el Presidente de la Junta Directiva de Ceni-

palma Argemiro Reyes Rincón quien destacó la importancia para los palmicultores de contar con un laboratorio. La inauguración estuvo a cargo del Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma César De Hart Vengoechea, y el representante de Colciencias, Campo Elías Bernal, quien comentó sobre los posibilidades futuras de apoyo a la investigación para la formulación de proyectos de planes de acción.

El evento concluyó con la entrega por parte del Director Ejecutivo de Cenipalma, Pedro León Gómez Cuervo, de los primeros resultados contratados a Eliseo Restrepo Londoño, Gerente de la plantación Palmar de Manavire. ♦

Contenido

Tertulias en casa	2
En palma, Colombia está al día	4
Economía:	
¿bien manejada?	7
Buen balance del FEP	8
Se reactivan negociaciones Comunidad Andina/Mercosur	9
Inversión en programas	10
Un proyecto muy sentido y necesario	11
Reconocimiento a Cenipalma ...	12
Palmeros participan en instancias ambientales. Representantes del sector agropecuario llegan al Congreso	14
Notas técnicas	16
Prensa	18
Indicadores económicos	22

Notas de Personal

Dedicación y servicio en beneficio del sector palmero

Con sentimiento de tristeza ha recibido la familia palmera, el retiro, el pasado 17 de febrero, de Inés Elvira Escallón Gartner, quien trabajó durante 7 años como Asistente Ejecutiva, Asistente Administrativa, Secretaria General y Directora del Área Administrativa y Financiera. Su labor se caracterizó por el servicio y dedicación a favor del gremio y en especial de los afiliados así como su contribución en el desarrollo y crecimiento de la Federación. Las directivas de Fedepalma, sus afiliados y compañeros de trabajo elogian y reconocen su gestión y le desean éxitos en la más loable actividad que engrandece y fortalece al mundo, ser mamá.

Nueva directora administrativa y financiera en Fedepalma

El 2 de marzo asumió la Dirección Administrativa y Financiera de Fedepalma, en remplazo de la doctora Inés Elvira Escallón Gartner, la doctora Melba Yanira Pacheco Aldana; Administradora de Empresas de la Universidad de los Andes, Magister en Administración (M.B.A.) y especialista en Legislación Financiera de la misma casa de estudios. La doctora Pacheco viene de Global Fiduciaria en donde se desempeñaba como Directora de Fiducia, anteriormente había laborado en Seguros Médicos de Colpatria en donde ocupó los cargos de Asesora Financiera y Directora de Planeación y Presupuesto. Así mismo, ha desarrollado varias asistencias en investigaciones académicas y ha realizado una serie de monitorias en la Universidad de los Andes.

Le deseamos los mayores éxitos en su desempeño laboral, bienvenida a Fedepalma.

Sonia Lucía Bulla Martínez

Como Asistente del Fondo de Fomento Palmero fue nombrada Sonia Lucía Bulla Martínez, Sonia es Economista de la Universidad de la Salle y anteriormente se había desempeñado como Asesora Comercial de la Corporación de Ahorro y Vivienda Colmena y fue Delegada de Auditoría de P.P.C. Ltda. Sonia reemplaza a Claudia Buenaventura, hoy Asistente Administrativa y Financiera. Le damos una calurosa bienvenida y le deseamos lo mejor en este nuevo reto laboral.

Tertulias en Casa

Fedepalma inició su programa de Tertulias Palmeras con el objeto de que la nueva sede sea el punto de encuentro de los palmeros para departir y disfrutar en familia de amenas tertulias. Estas tertulias permitirán desarrollar temas de interés general y serán un espacio libre y abierto para exponer propuestas, comentar y discutir alrededor de la actividad palmera.

En febrero se realizó la charla "Créditos de Bancoldex para los palmicultores" a cargo del doctor Fernando Esmeral, Director de Crédito de Bancoldex; a continuación presentamos, algunas, conclusiones:

* Los beneficiarios de un crédito de Bancoldex son personas naturales y jurídicas cuya actividad consista en producir y comercializar los bienes y servicios que exporten directamente o aquellas productoras cuando participen en exportaciones indirectas o cuando vendan artículos a sociedades de comercialización internacional y empresas de servicios que contribuyan a la realización del proceso exportador.

* Las solicitudes de estos créditos deben ser tramitadas a través de un intermediario financiero.

* La tasa de interés en pesos será el DTF más los puntos adicionales efectivos anuales que se pacten, liquidados en su equivalente trimestre vencido y en dólares, será igual a la Libor comunicada por Bancoldex, más los puntos adicionales pactados, pagaderos semestres vencidos.

* Entre las líneas de crédito más importantes para el sector se encuentra la que financia créditos de inversión como siembras, adecuación de tierras, compra de maquinaria y equipos, etc. En estos, Bancoldex, financia hasta el 90% y el crédito está condicionado a que el exportador cumpla determinadas metas de exportación, en función del monto y el plazo del crédito solicitado.

En marzo la tertulia tuvo por tema central "Proyección de la Bolsa Nacional Agropecuaria en la comercialización de productos de la palma de aceite", orientada por el presidente de la bolsa, Jairo Hernando Arias Puerta, y un grupo de operadores; resolvieron inquietudes sobre: Condiciones de negociación en la Bolsa - ventajas y garantías, Operaciones Forward, Compra anticipada de cosechas, Negociaciones de Repos para financiación de inventarios y Desarrollo para las operaciones de futuros y opciones en Colombia.

A Tertulias



La próxima tertulia en casa, el 14 de abril a las 5:00 p.m., versará sobre el atractivo tema: **PALMASSILVESTRES DE COLOMBIA**. Profesor Rodrigo Bernal, del Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia. Tendremos una exhibición de fotografías y preciosas láminas que acompañarán la tertulia.

El Palmicultor

Director:

Jens Mesa Dishington

Codirector:

Pedro León Gómez Cuervo

Oficina de Comunicaciones:

Mónica Sierra Gómez

Andrés Bayona Montoya

Diagramación:

Rina Editores Ltda. Tel. 6 177586

Impresión:

Editorial Kimpres. Tel. 2601680

Asamblea de accionistas de la C. I. Acepalma S.A.

(Continuación de la página 1)

presentan en este mercado cambiante y cada día más exigente"; palabras de Luis Fernando Herrera Obregón, Presidente de la Junta Directiva de C. I. Acepalma S.A., durante la Asamblea General Ordinaria de Accionistas, realizada el pasado 4 de marzo en el Club de Banqueros en Santafé de Bogotá.

Después de verificar el quórum y de la elección del Presidente y Secretario para la Asamblea se pasó a la lectura y aprobación de los informes de Luis Fernando Herrera Obregón, Presidente de la Junta Directiva; Luis Alfredo Orozco Lourido, Gerente de C. I. Acepalma S.A. y de Pablo Cendales Huertas, Revisor Fiscal; también se realizó la presentación de cuentas, balances, inventarios y estados financieros a 31 de diciembre de 1997.

De la lectura y posterior aprobación de informes, destacamos los siguientes puntos:

El Presidente de la Junta dijo: "Ante la ausencia de solidaridad para exportar en forma conjunta y equitativa las cuotas correspondientes a cada palmicultor y al no existir acuerdo de precios en el mercado, la Compañía asumió la compra del aceite en firme a los palmicultores que estuvieran dispuestos a aportar el aceite con destino a los programas de exportación. Ante la baja de los precios internos, a niveles incluso inferiores a los de exportación y la baja demanda interna por nuestro aceite, los palmicultores decidieron exportar importantes volúmenes, aunque tardíamente, no habiendo sido posible exportar a tiempo los incrementos en los inventarios y la producción. Bajo este esquema, C.I. Acepalma S.A. exportó 46,187 toneladas de aceite crudo de palma lo que equivale a un incremento del 63% con respecto a 1996".

El Gerente de la Comercializadora, entre otros, dijo: "Una de las ventajas más importantes que ofreció C. I. Acepalma S.A. a sus proveedores durante 1997 fue el estricto cumplimiento a sus obligaciones, ofreciendo incluso a sus proveedores palmicultores la posibilidad de recibir su dinero de manera anticipada a cambio de un descuento financiero a sus facturas. Este servicio fue de gran utilidad para algunas empresas que tenían serias dificultades financieras en sus flujos de caja en esos momentos".

El Revisor fiscal manifestó: "El capital de trabajo de C.I. Acepalma S.A., a diciembre 31 de 1997 se incrementó en \$2.966.147.000 millones. La utilidad fue de \$1.220.132.803 millones lo que equivale al 130% del capital suscrito de la compañía".

Para finalizar la asamblea se realizó la elecciones de Junta Directiva y Revisor Fiscal para el período marzo 98 - marzo 99, quedando conformada de la siguiente manera:

Junta Directiva 1998 - 1998

Principales

Rubén Darío Lizarralde Montoya
Ernesto Vargas Tovar
Luis Fernando Herrera Obregón
Luis Eduardo Betancourt
Alfonso Dávila Abondano

Suplentes

Carlos Murgas Guerrero
Guillermo Mantilla Plata
Efriede Meta de Muller
Francesco Giovanelly Eder
Jaime Alberto Gómez Muñoz

Revisor Fiscal

Principal

Pablo Cendales Huertas

Suplente

Hugo Pinzón

Una vez realizada las correspondientes elecciones, la Asamblea en pleno hizo un reconocimiento a la labor desarrollada durante el último año por: Luis Alfredo Orozco Acuña y Luis Fernando Herrera Obregón.

Píldoras de la asamblea

* En 1997 C.I. Acepalma exportó 46,188 toneladas de aceite crudo de palma.

* Las exportaciones de aceite crudo de palma obtuvieron un incremento del 63% con respecto a 1996.

* Se exportó a Inglaterra, Venezuela y países de Centro América, logrando además la apertura de nuevos mercados de países como Brasil y Perú.

* El Presidente de la Junta Directiva dijo: "Vale la pena destacar el logro más importante del año en el Gremio Palmicultor, gracias a la gestión de Jens Mesa Dishington ante el Gobierno Nacional y ante los mismos palmicultores colombianos, la puesta en funcionamiento del Fondo de Estabilización de Precios, el cual le da una gran solidez, estabilidad y futuro a nuestra actividad".

* En la gestión comercial de 1997 hubo un incremento a las ventas en un 39% respecto a 1996, logrando, cifras récord desde 1992 en todas las áreas de la compañía.

* Las exportaciones de palmiste totalizaron 4,127 toneladas, distribuidas de la siguiente manera: En el mes de marzo 1,106 ton, en el mes de mayo 1,022, en junio 1,005 y la última fue realizada en agosto de 992 toneladas.

* Las exportaciones se hicieron utilizando la escasa infraestructura portuaria con que cuenta Colombia, sin embargo, se utilizaron la mayoría de los puertos fluviales y marítimos.

* En 1997 se entregaron a los accionistas 356,317 acciones conforme al mandato de la Asamblea de marzo de 1997.

* C.I. Acepalma S.A. compró acciones de la Sociedad Portuaria de Tumaco, siendo elegido el Gerente de C. I. Acepalma S.A., miembro de la Junta Directiva de esa sociedad portuaria.

* El patrimonio aumentó 82%, fundamentalmente por la utilidad del ejercicio, la revalorización del patrimonio e incremento del capital suscrito y pagado.

En palma, Colombia está al día

César de Hart Vengoechea, Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma y Jens Mesa Dishington, Presidente de Fedepalma, participaron en la Conferencia Mundial y exhibición sobre "Aceite de Palma y Coco para el siglo XXI: orígenes, procesamiento, aplicaciones y competitividad", realizada en febrero en Bali, Indonesia. Posteriormente se desplazaron a Kuala Lumpur, Malasia, en donde hicieron contactos con importantes instituciones palmeras.

El Presidente de Fedepalma contestó algunas preguntas a "El Palmicultor", sobre su permanencia en Asia.

El Palmicultor: ¿Cuáles fueron los principales temas de la conferencia?

Jens Mesa Dishington: "Durante dos semanas estuvimos en Indonesia, en la isla de Bali, y en Malasia. En primer lugar, el viaje a Indonesia era para asistir a la Conferencia Internacional sobre Aceites de Palma y Coco para el siglo XXI, que se centró en la utilización de estos aceites como materia prima para la industria de la oleoquímica. Fue una conferencia muy técnica, organizada por la Asociación Americana de la Química del Aceite, la AOCS y otros organismos.

El mito de la oleoquímica

Cabe destacar de esta Conferencia el análisis a fondo del avance que ha venido teniendo la industria de la oleoquímica en el mundo y sus perspectivas a mediano plazo. Me parece que para el sector palmicultor colombiano esta información es importante, porque quizás muchos veíamos lo de la oleoquímica como un mito. La oleoquímica es un tema de desarrollo muy importante para la industria de aceites y grasas, sin embargo hay varios elementos que se deben analizar y tener en cuenta antes de iniciar inversiones en este frente. La oleoquímica, al igual que otros procesos industriales, tiene grandes economías

Los directivos de Fedepalma durante su visita al Porla, acompañados por Arturo Infante Villareal, embajador de Colombia en Malasia.



de escala; muchos de los procesos oleoquímicos requieren de un gran tamaño, que en el caso de la producción en Colombia todavía estamos bastante lejos para justificarlos económicamente. Seguramente hay algunos nichos de mercado para algunos procesos oleoquímicos que podríamos comenzar a explorar, pero tendría que hacerse con mucho cuidado. Posiblemente algunos de estos procesos serían accesorios al procesamiento industrial de aceites y grasas que hoy tenemos para la producción de aceites y grasas comestibles.

No creo que la oleoquímica sea hoy el gran mercado para el aceite de palma producido por un país como Colombia, dado el volumen de producción de palma y de palmiste que tenemos. Veo poco probable que por ahora se desarrollen fábricas exclusivas de procesos oleoquímicos, y más bien lo que se tendría que hacer es capitalizar los esfuerzos de los industriales en otros frentes, para hacer más viables económicamente esos pequeños nichos de mercado que pudiéramos tener para algunos productos oleoquímicos.

Otro aspecto importante es que en la oleoquímica hay lo que se llaman materias primas naturales y materias primas sintéticas. Hasta hace unos años la oleoquímica a partir de los aceites vegetales, en nuestro caso principalmente del aceite de palmiste y algo del aceite de palma, tuvo un gran auge, debido a los

bajos precios de los aceites vegetales; sin embargo, el crecimiento que han tenido los precios internacionales de los aceites vegetales en los últimos años está comenzando a traerle problemas a los desarrollos de la industria oleoquímica a partir de estas materias primas puesto que se han encarecido, con respecto a las materias primas sintéticas. Esto ha conllevado a que los nuevos proyectos que se planea llevar a cabo en 1998 en diversas partes del mundo, principalmente vayan a ser a partir de materias primas sintéticas. Esto es una mala noticia para los aceites vegetales, pero es una realidad del mercado.

Otro punto para resaltar, es que se observa un gran crecimiento de la capacidad instalada de procesos oleoquímicos en el mundo, principalmente en Asia. Por tanto, la industria oleoquímica, que en alguna época tuvo su preponderancia en Norteamérica y Europa, se ha desplazado hacia el Sudeste Asiático, en buena medida por el gran crecimiento de la producción de aceite de palma y palmiste que se ha tenido en Malasia e Indonesia, y a los bajos precios que estas materias primas tuvieron durante muchos años. Sin embargo, eso plantea un gran interrogante: ¿hasta dónde algunos de estos proyectos, a mediano plazo, fracasarán por el exceso de capacidad instalada que hay y que no van a encontrar mercado para toda su producción?



Precaución con la oleoquímica

En Colombia hemos hablado mucho de que la oleoquímica es el futuro de los aceites vegetales y que tenemos que empezar a trabajar en ello. Me parece que tenemos que ser cuidadosos en los desarrollos que se lleven a cabo y creo que sería muy importante un estudio cuidadoso, a la luz de la realidad colombiana, para identificar cuáles son las verdaderas posibilidades que existen en este campo y en qué productos podríamos tener algunas opciones y cómo deberían llevarse a cabo, y así minimizar el riesgo de nuevos proyectos. Lo menos aconsejable en estos momentos es iniciar proyectos aislados, sin tener una buena conceptualización del mercado para estos productos, porque podríamos enfrentarnos a situaciones en las cuales se monten proyectos con todos los avances tecnológicos, pero sin las suficientes condiciones de mercado para sus productos, con lo cual podrían darse fracasos financieros”.

E.P. ¿Durante el viaje qué contactos se realizaron, qué lazos se estrecharon?

J.M.D.: “Hace unas semanas la Canciller colombiana, María Emma Mejía, estuvo en Malasia y el tema de palma fue central en esa visita. Quisimos revisar la temática y orientación de esas reuniones y a su vez hacer un seguimiento de los contactos y compromisos que se establecieron en la Conferencia Internacional en Cartagena en septiembre del año pasado.

Colombia tiene que sentirse orgullosa de su embajador en Malasia, el doctor Arturo Infante Villareal, quien ha realizado un trabajo muy importante para el país y para nosotros, los palmeros. Creo que a él hay que expresarle un agradecimiento muy grande, puesto que fue un factor fundamental para el éxito de las reuniones que tuvimos.

En Malasia nos reunimos con el Ministro de Industrias Primarias, Dato Seri Dr. Lim Keng Yaik, quien nos atendió muy bien y mostró una vez más una deferencia especial con Colombia. Las dos visitas que él ha realizado a Colombia anteriormente le han servido para

conocer mejor nuestra situación y creo que tiene las mejores intenciones de buscar aproximaciones entre los dos países, tanto en cooperación como inversión, en la medida en que las condiciones internas del país lo permitan. También estuvimos con algunas entidades que tienen que ver con la orientación de la industria del aceite de palma en Malasia, como el *PORIM*, el *PORLA*, el *MPOPC* y el *KLCEL* (*Kuala Lumpur Commodities Exchange*).

Uno encuentra que la situación que se está viviendo en Asia ha obligado también a la industria de la palma en Malasia a racionalizarse y comienzan a darse algunos cambios. Por ejemplo, se ha anunciado para el segundo semestre de este año una fusión entre el *PORIM* y el *PORLA*, que se constituirían en el *Oil Palm Board*, para evitar duplicar algunos esfuerzos y ahorrar costos.

Con el *PORIM* hablamos acerca de la cooperación que actualmente existe entre Cenipalma y el *PORIM*, donde ya hay un investigador malayo que está trabajando en el país y existe la posibilidad de traer un segundo investigador. Ellos están particularmente interesados en la parte de mejoramiento.

En lo técnico, Colombia nada tiene que envidiar

También visitamos una plantación y una extractora cerca a Kuala Lumpur y, una vez más, reafirmamos que los palmeros colombianos hacemos las cosas bastante bien. En el campo tecnológico Colombia está bastante al día, aunque siempre hay cosas nuevas por

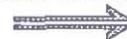
hacer, porque ésta es una actividad muy dinámica. Sin embargo, podemos afirmar que las buenas plantaciones colombianas no tienen nada que envidiarles en lo técnico a las buenas plantaciones malayas.

A pesar de los buenos desarrollos en palma que se han dado en Colombia, es necesario tener en cuenta que la producción nacional es menos competitiva que la de Malasia e Indonesia, fundamentalmente por el tamaño de las plantaciones y de las plantas extractoras en esos países asiáticos, que aprovechan al máximo las economías de escala que hay en la agroindustria de la palma y que en Colombia no hemos aprovechado suficientemente; para lograrlo, necesitamos crecer las actuales empresas palmeras, mediante un plan de fomento liderado por el Gobierno nacional.

De otra parte, el entorno de las empresas palmeras en esos países ha sido más favorable que en Colombia, especialmente con respecto a la seguridad y la violencia, el comportamiento de algunas variables macroeconómicas y el desarrollo de infraestructura de apoyo a esta agroindustria, que definitivamente han tenido un gran impacto en las diferencias de competitividad.

El campo en Malasia es seguro

Así mismo, tuvimos la oportunidad de ver algo muy interesante y es que en muchas zonas de Malasia también enfrentan algunos problemas de seguridad y de delincuencia. Producto de esto,



Exportaciones (000 ton)

Aceite de palma	1992	1994	1996
Malasia	5.801.0	6.895.2	7.229.6
Indonesia	1.303.9	2.173.2	1.958.1
Colombia	8.1	21.1	37.4
Aceite de palmiste			
Malasia	452.2	469.7	486.9
Indonesia	222.5	340.5	349.0
Colombia	0.6	0.1	6.2
Torta de palmiste			
Malasia	989.4	1.264.6	1.350.0
Indonesia	326.0	498.0	615.0

Fuente: Oil World Annual 1997.

César de Hart Vengoechea y Jens Mesa Dishington durante la visita al Kuala Lumpur Commodity Exchange (tercero y cuarto de izquierda a derecha, respectivamente).



todavía quedan algunos esquemas en la organización de las empresas heredados de los ingleses y de la época cuando Malasia enfrentó la guerrilla comunista, y es que cuentan con un cuerpo de seguridad privada como parte de la estructura organizacional de muchas plantaciones, tanto a nivel de los cultivos como de las extractoras, similar al esquema de seguridad que conocemos en Colombia para una industria, un edificio o de un conjunto residencial. Esto nos llamó mucho la atención por cuanto pudimos constatar que estos esquemas también pueden aplicarse en el campo. Estos cuerpos de policía empresarial se encuentran coordinados directamente por la policía malaya que les hace un seguimiento muy cuidadoso. Estas fuerzas de seguridad privadas tienen facultades bastante amplias para operar dentro de los predios de la empresa y, en un todo, se manejan con criterio privado o sea son parte integral de la empresa. Este es un tema importante de destacar, en la medida en que en los últimos tiempos en Colombia se ha estigmatizado tanto el tema de las empresas de seguridad en el campo y sin duda que lo que vimos en Malasia no es nada distinto de lo que aquí se ha tratado de montar en los últimos años en las distintas zonas del país”.

La palma y la crisis asiática

E.P.: ¿Actualmente en Indonesia están restringidas las exportaciones de aceite de palma y palmiste; qué ambiente existe entre los palmicultores ante esta situación?

J.M.D.: “La crisis asiática se ha manifestado de alguna manera en una devaluación de las monedas y de forma más aguda en Indonesia que en Malasia; a su

vez se ha traducido en un encarecimiento para la población local de todo lo que se importa o que se cotiza en dólares. Indonesia está afrontando problemas de corrupción, de credibilidad, políticos y sociales muy delicados; esta crisis financiera y cambiaría que se ha venido dando los ha llevado a tomar medidas populistas y una de ellas es la prohibición de exportar aceite de palma, para bajar los precios de venta internos. Este esquema ha contribuido a que los productores de palma de Indonesia estén hoy subsidiando, de manera muy importante, el consumo local de aceites vegetales en ese país; así, mientras los precios internacionales se encuentran alrededor de los US\$600 tonelada, los productores indonesios venden localmente a US\$200 la tonelada. Esto es delicado porque desestimulará la inversión en Indonesia y seguramente muchos de los grandes planes de expansión de palma de aceite se pospondrán y otros podrían cancelarse.

Aunque en Malasia la situación no es tan grave como en Indonesia, el gobierno ha montado unos programas mediante los cuales está subsidiando el

consumo de aceites vegetales y otros bienes de la canasta básica familiar, para aminorar el impacto de la devaluación del ringit”.

E.P.: “Qué repercusiones tendrá para Latinoamérica y en especial para el sector de la palma de aceite la crisis que afronta Asia?”

J.M.D.: “La devaluación de las monedas de esos países ha mejorado la competitividad de su producción local. Por tanto, la producción de palma de Malasia e Indonesia es ahora más competitiva de lo que era antes y ello se constituye en una fortaleza para esos países.

Afortunadamente el mercado internacional de la palma está demandado actualmente y sus precios se cotizan en dólares, lo cual impide inicialmente que esas devaluaciones los afecten directamente. Sin embargo, un país como Colombia tiene que prestarle mucha atención a lo que sucede en Malasia e Indonesia, que son los dos principales productores de aceite de palma en el mundo, porque en cualquier momento el mercado puede cambiar y volverse un mercado no demandado sino ofrecido, en donde la colocación de producciones se haría bajando precios. En tal situación, los asiáticos estarían en mejores condiciones que nosotros para poder dar la pelea y aguantar precios bajos. Por consiguiente, el reto de Colombia frente a los países asiáticos ahora está en ver a través de qué mecanismos podemos también mejorar nuestra competitividad. ✦

Producción en el mundo (000 ton)

Aceite de palma	1992	1994	1996
Malasia	6.371.1	7.222.4	8.386.0
Indonesia	2.970.0	3.860.0	4.450.0
Colombia	285.5	353.2	409.6
Aceite de palmiste			
Malasia	812.0	978.1	1.107.0
Indonesia	288.0	438.3	511.2
Colombia	24.0	26.8	31.1
Torta de palmiste			
Malasia	984.2	1.223.7	1.379.8
Indonesia	345.2	526.0	613.4
Colombia	30.1	33.1	38.9

Fuente: Oil World Annual 1997.

Economía, ¿bien manejada?

Por: *Eliseo Restrepo Londoño* (miembro principal de la Junta Directiva de Fedepalma). Especial para *El Tiempo*, 8 de febrero de 1998.

A partir de la apertura iniciada en 1990, Colombia ha gozado de condiciones favorables para lograr un sólido crecimiento económico. Entre otras, un abundante financiamiento e inversión extranjeras, mayores ingresos de petróleo y mercados crecientes, como consecuencia de la globalización.

Sin embargo, los resultados económicos de estos ocho años son catastróficos. El modesto crecimiento económico logrado, provino de la hipertrofia del Estado y del crecimiento desbordado de las importaciones; el gasto

El modesto crecimiento económico logrado, provino de la hipertrofia del Estado y del crecimiento desbordado de las importaciones; el gasto público apenas alcanzó para saciar el apetito del clientelismo y el pago de los favores políticos cruzados

público apenas alcanzó para saciar el apetito del clientelismo y el pago de los favores políticos cruzados; el superávit en balanza comercial se convirtió en un cuantioso déficit, financiado hasta ahora con su preocupante crecimiento de la deuda externa; los sectores reales, la industria y la agricultura, fueron devastados; como se partía de la base de que una supuesta tasa de cambio subvaluada, privilegiaba el empleo y la producción nacional, se optó por hacer una apertura hacia adentro, privilegiando, eso sí, el empleo y la producción importados; so pretexto de combatir una inflación originada principalmente en causas no monetarias, se elevaron desmesuradamente las tasas de interés.

Por supuesto, no es de extrañar que los resultados en el control de la inflación hayan sido reducidos y se haya llegado a una recesión y un desempleo sin precedentes. No podía ser de otra manera: una apertura acompañada

de sucesivos aumentos en la tributación, de una tasa de cambio sobrevaluada al extremo y de unos intereses que llegaron a doblar la inflación, fue una chambonada y un atentado contra la paz social.

Causa perplejidad observar cómo estos errores se han cometido una y otra vez, desde 1974. Quienes manejan la economía, que son los mismos desde ese entonces, - simplemente cambian de camiseta-, tienen una receta única y siempre fallida: restringir los medios de pago, subir los intereses, y frenar el aparato productivo. Es lo que ha ocurrido a lo largo de los últimos veinticinco años, durante los cuales, el manejo económico echó a perder una oportunidad histórica de desarrollo, difícilmente repetible.



A quienes abriguen dudas acerca de lo que hemos expresado, conviene ponerles de presente lo que ahora mismo ocurre. A la aguda recesión de mediados de 1997, le siguió un saludable proceso de reactivación, estimulado por la reducción de las tasas de interés y la consiguiente corrección cambiaria.

Sin embargo, cuando la tasa de cambio no ha llegado aún a la paridad real y el desfase cambiario se ha agravado por la fortaleza del dólar en los últimos años y por las devaluaciones del Asia, el Banco de la República vuelve a las andadas y como siempre, sube las tasas de interés.

Dentro de sus criterios asimétricos, no cabe un desplazamiento de la banda hacia arriba, como lo hizo anteriormente a la baja. No ¡Hay que defender la banda a rajatabla. A costa de lo que sea: de pérdida de divisas, de más recesión, más pobreza, más desempleo y más caos social. Colombia no resiste más!



BUEN BALANCE DEL FEP

El funcionamiento del Fondo de Estabilización de Precios para el Palmiste, el Aceite de Palma y sus Fracciones- FEP, en sus dos primeros meses, arroja un satisfactorio resultado, tanto desde el punto de vista del manejo operativo como del cumplimiento del programa de exportaciones establecido para 1998.

En cuanto a lo primero, el recaudo registrado sobre las ventas internas del mes de enero tuvo un cumplimiento muy satisfactorio para el Fondo. A ello contribuyó de manera significativa los cuatro eventos regionales de difusión administrativa y contable realizados en la última semana de enero y la primera de febrero. Así mismo, la expedición del Decreto 130 de enero de 1998 que permitió que sean los propios productores y vendedores, quienes asuman la responsabilidad del recaudo de las cesiones de estabilización que deben efectuar al Fondo y la flexibilización a 2 meses en el plazo para el pago de las cesiones no obligadas a consignar al momento de presentar la declaración mensual de retención, fue también un otro factor acogido positivamente por los palmicultores.

Con respecto al desempeño exportador, al cierre de operaciones del mes de febrero, el Fondo había recibido anuncios de exportaciones de aceite crudo de palma, en su estado natural, con embarques programados para antes del 31 de marzo, por 15.150 toneladas, cifra que representa un crecimiento del 62.7% frente a las 9.313 toneladas exportadas en 1997 durante el mismo periodo. En cuanto al aceite crudo de palmiste, en su estado natural, los anuncios de exportación programados para el primer trimestre fueron de 1.528 toneladas que significan un incremento del 38% respecto a las 1.106 toneladas exportadas en 1997 (gráfico 1).

En relación con los productos procesados, el Fondo de Estabilización de Precios, recibió para el primer trimestre anuncios de exportación de productos que incorporan aceite crudo de palma, por un contenido de 563 toneladas, cifra inferior en un 60% a las exportaciones realizadas en 1997. En el caso del aceite crudo de palmiste, los anuncios de incorporación de éste en productos procesados fueron por 113 toneladas, cifra también inferior en un 61% a las exportaciones de 1997 (gráfico 2). En estos productos procesados, es de señalar sin embargo que solamente dos empresas han accedido al Fondo en este primer trimestre, razón por la cual estos anuncios no pueden tomarse como un reflejo del comportamiento de sus exportaciones. En tal sentido, será necesi-

sario disponer más adelante de las cifras de exportación suministradas por la DIAN, a fin de tener un indicar adecuado sobre su comportamiento.

El aceite crudo palma y de palmiste, en su estado natural, representa el 96% de las exportaciones anunciadas en el trimestre, lo que indica que para la agroindustria de la palma de aceite las exportaciones de procesados constituyen un mercado por desarrollar de manera competitiva, y es por ello que el Fondo de Estabilización de precios ha contemplado como objeto de sus operaciones el fomento exportador de dichos productos. El mayor valor agregado en los productos procesados trae consigo beneficios para el sector palmicultor y para el país en general.

Los Certificados de Estabilización Palmera, un instrumento novedoso para la operación del FEP

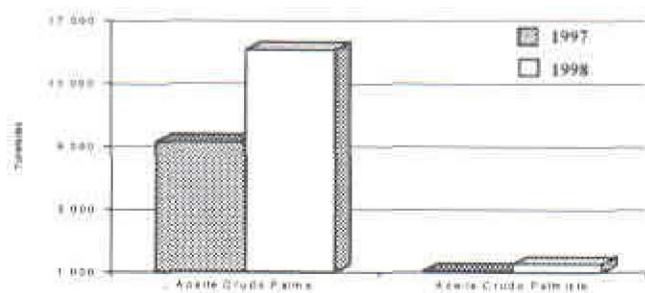
Entre los mecanismos diseñados para el funcionamiento del Fondo de Estabilización de Precios para el Palmiste, el Aceite de Palma y sus Fracciones-FEP, los Certificados de Estabilización Palmera constituyen, sin duda alguna, uno de los instrumentos más novedosos introducidos en el esquema de la comercialización agropecuaria del país. En efecto, mediante estos certificados el palmicultor dispone de una fortaleza importante para tener el control de su comercialización, en razón a que, de un lado, le permiten acceder a la compensación sobre las exportaciones realizadas y, de otro, le facilitan atender la obligación parafiscal necesaria para financiar dichas exportaciones. Veamos entonces en que consisten estos certificados.

Los Certificados de Cesión Palmera:

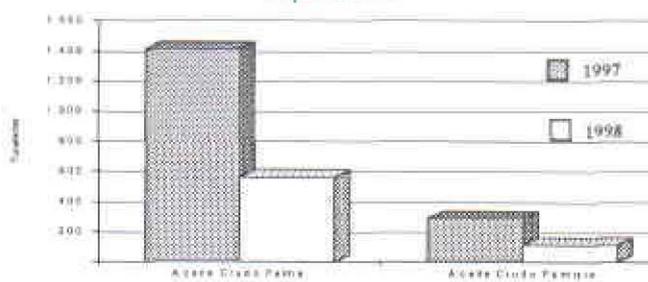
Se expiden al productor o vendedor de aceite crudo de palma, llamados Clase A y de aceite crudo de palmiste, llamados Clase B, por el valor de las cesiones de estabilización pagadas en efectivo al Fondo y que se destinen a los programas de estabilización de cada uno de estos productos. De su expedición se excluye, por lo tanto, el 5% de las cesiones pagadas al momento de presentarse la declaración, las cuales son utilizadas para cubrir los gastos de funcionamiento del Fondo.



**Gráfico 1 Fondo de Estabilización de Precios
Avance Programa de Exportaciones Enero-marzo
Productos en su estado natural**



**Gráfico 2 Fondo de Estabilización de Precios
Avance Programa de Exportaciones Enero-marzo
Contenido incorporado en productos procesados
exportados**



Estos certificado no son Títulos Valores, sino simplemente una constancia del pago para ser usada en la redención de compensaciones de estabilización en los términos y dentro del reglamento de funcionamiento del Fondo. En tal sentido, dichos certificados pueden ser utilizados únicamente para que contra su presentación al Fondo, el exportador pueda cobrar en efectivo las compensaciones de estabilización que le sean aprobadas por las exportaciones que realice de los productos objeto del programa de exportaciones.

Así las cosas, el certificado puede ser usado por quien pagó la cesión de estabilización o por quienes sean sus cesionarios, para acompañar el cobro de compensaciones de estabilización que se soliciten al Fondo de Estabilización de Precios para el Palmiste, el Aceite de Palma y sus Fracciones, con el fin de obtener que esa compensación pueda ser pagada en efectivo. El valor que el Fondo puede reconocer en efectivo por compensaciones de estabilización será el nominal del certificado: es decir, el Fondo no reconocerá actualizaciones monetarias ni rendimientos por los valores pagados por las cesiones..

Certificados de Compensación Palmera:

Se expiden a los exportadores de aceite crudo de palma, como Clase A, y de aceite crudo de palmiste, como Clase B, por el valor de las compensaciones a que se hagan acreedores por las exportaciones de estos productos, ya sea en su estado original o incorporados en productos procesados que los contengan, siempre y cuando el exportador no haga exigible su pago con la presentación de Certificados de Cesión Palmera.

Al igual que en el caso de los Certificados de Cesión, los certificados de compensación no son Títulos Valores sino una mera constancia del derecho a ser usado para el pago de cesiones de estabilización en los términos y dentro del reglamento de funcionamiento del Fondo. Estos certificados pueden ser utilizados por quien realizó exportaciones, y por tanto tiene derecho a compensaciones de estabilización o por quienes sean cesionarios de este derecho, únicamente para pagar al Fondo las cesiones de estabilización que no deban obligatoriamente ser pagadas en efectivo en los términos que fija el Reglamento del Fondo. En consecuencia, estos certificados no dan derecho a su redención en dinero y su efectividad está sujeta a la condición de ser usado para efectuar el pago de cesiones de estabilización.

El Fondo recibirá el derecho que consta en estos certificado por su valor nominal, sin considerar actualizaciones monetarias ni rendimientos por los valores de compensación otorgados.

Es de señalar, que al momento de hacer uso de los certificados de compensación para el pago de las cesiones de estabilización, el Fondo aplicará la Retención en la Fuente tal como lo prescribe el Estatuto Tributario. El valor de dicha retención deberá ser consignado en efectivo al Fondo, salvo en el caso que el certificado haya sido cedido y esta retención ya se hubiere practicado a favor del Titular, hecho del deberá entregarse constancia al Fondo. En este último caso, el primer cesionario de los certificados deberá realizar la Retención en la Fuente a favor del titular sobre el valor nominal del certificado.

Se reactivan negociaciones entre la Comunidad Andina y Mercosur

Negociar en dos etapas la constitución de una Zona de Libre Comercio entre la Comunidad Andina y Mercosur acordaron los representantes de estos bloques comerciales en la última reunión sostenida en Lima, los días 2 y 3 marzo de 1998.

En la primera, a culminar el próximo 30 de septiembre, las dos partes negociarán un nuevo acuerdo de preferencias arancelarias, que sustituya los Acuerdos de Alcance Parcial AAP, que individualmente han suscrito los países de estos dos grupos entre sí. La negociación se hará sobre la base del cúmulo de preferencias ya otorgadas en dichos acuerdos, o "patrimonio histórico" en la jerga de los especialistas, y podrá incluir concesiones sobre nuevos productos.

Este acuerdo de preferencias arancelarias entrará en vigencia el 1o. de octubre de 1998, cuando se iniciará la segunda etapa de la negociación, durante la cual la CAN y el Mercosur buscarán llegar a un Acuerdo de Libre Comercio antes del 31 de diciembre de 1999. Este último abarcará tanto los productos del acuerdo de preferencias arancelarias como los demás del universo arancelario y entrará en vigencia el 1o. de enero del 2000.

De esta manera, quedaron establecidos los nuevos plazos y cronogramas de negociación del acuerdo de liberación del comercio con Mercosur, cuyo plazo inicialmente fijado para suscribirlo en diciembre 31 pasado, había terminado en un punto de distanciamiento entre las partes por las diferencias que no se lograron allanar en varios de los temas del Acuerdo.

Si bien, algunos delegados de Mercosur volvieron a plantear la posibilidad de adelantar la negociación bajo un esquema individual con cada país andino, conocido como "4 más 1", esto no prosperó. Esto favorece la posibilidad de que los países andinos armonicen muchos de los planteamientos que hoy los separan y defiendan una posición unificada y más fuerte con Mercosur.

Para el sector palmicultor, esto significa que en la primera etapa se tendrán que hacer todos los esfuerzos posibles para que los países andinos armonicen las preferencias otorgadas al Mercosur en los productos de la cadena de semillas oleaginosas, aceites y grasas, que hasta el momento han impedido consolidar el Arancel Externo Común.

Finalmente, se acordó intercambiar el próximo 15 de abril de 1998, las listas de productos de interés de la Comunidad Andina y del Mercosur en el Acuerdo de preferencias arancelarias.

Inversión en programas y proyectos

Al Fondo de Fondo de Palmero, como lo informamos en el boletín del mes de febrero, le fue aprobado, por su Comité Directivo, el presupuesto de ingresos, gastos e inversiones para la vigencia 1998.

Los gastos de inversión en programas y proyectos financiados por el Fondo ascienden a la suma de 3,282,4 millones de pesos, los cuales están distribuidos de la siguiente forma :

Programas y proyectos vigencia corriente:

Investigación, divulgación y promoción de tecnologías (presupuesto asignado: \$2.023 millones):

- Estudio del complejo pudrición de cogollo.
- Estudio de la marchitez sorpresiva de la palma de aceite.
- Manejo integrado de plagas.
- Manejo de Nematodos causantes de enfermedades en la palma de aceite.
- Fisiología de la palma de aceite.
- Plantas extractoras.
- Programa de salud y nutrición humana.
- Producción de variedades de palma de aceite adaptadas a las condiciones colombianas.
- Manejo de pudriciones de estipe en palma de aceite.
- Divulgación y promoción.
- Manejo de suelos y nutrición vegetal.
- Unidad ambiental.
- Manejo integrado de aguas.
- Estudio de la mancha anular.



Comercialización (presupuesto asignado: \$240 millones):

- Aportes al Fondo de estabilización de Precios.
- Seguimiento de los acuerdos de integración económica.

Información económica y estadística (presupuesto asignado: \$246,6 millones):

- Información estadística y estudios económicos.
- Publicación de resultados del Censo Palmicultor.



Difusión (presupuesto asignado: \$287,9 millones):

- Producción de publicaciones y Centro de Información.
- Congreso Nacional de Palmicultores (\$45 millones).

Entre los programas y proyectos, dos de ellos, Unidad ambiental y Manejo integrado de aguas, se iniciaron a finales del año anterior. Uno es nuevo, Estudio de la mancha anular, y los demás, son programas o proyectos que han venido desarrollando normalmente y con muy buenos resultados.

Licencias ambientales

El 26 de febrero el Consejo de Estado declaró la nulidad del Decreto 883 del 31 de marzo de 1997, en el cual se enumeraba una serie de obras que, por estar contempladas en otros proyectos más grandes, no requerían de una nueva licencia ambiental; por medio de este Decreto se agilizaron los trámites de las empresas privadas y de las entidades públicas responsables de los proyectos, evitando que las obras adicionales o que inicialmente no estaban contempladas tuvieran que contar con otra licencia, aunque su impacto ambiental no fuera mayor.

Por lo tanto, varios proyectos de desarrollo en las áreas de hidrocarburos, electricidad, minería, infraestructura vial, comunicaciones y agroindustria, entre otros, tendrán nuevamente que surtir doble trámite ante el Ministerio del Medio Ambiente para obtener las respectivas licencias ambientales que permiten su ejecución.

Un proyecto muy sentido y necesario

El pasado 22 de enero se dio al servicio el laboratorio de análisis foliares y de suelos. Durante su inauguración, Argemiro Reyes Rincón, Presidente de la Junta Directiva de Cenipalma, dijo a los asistentes:

“Estamos hoy aquí reunidos para registrar con mucha satisfacción la culminación de un proyecto muy sentido y necesario como herramienta de consolidación de Cenipalma, cual es la de poner oficialmente al servicio de la investigación y al de los palmicultores el Laboratorio de Análisis Foliares y de Suelos. Por la importancia que reviste la consecución de ésta meta como apoyo de la investigación, permítame hacer una sucinta cronología de la evolución de ésta en el cultivo de la palma de aceite dentro del contexto nacional. A partir del año 60 en que el IFA dio inicio al desarrollo de viveros para las primeras siembras del país, como era natural sus esfuerzos se orientaron hacia la difusión, capacitación y conocimiento básico sobre el establecimiento y desarrollo del cultivo de la palma de aceite. Hacia la mitad de esa década, se inicia prácticamente la historia de la investigación con la puesta en marcha de trabajos de mejoramiento genético por parte del mismo IFA, gracias a la mentalidad visionaria de sus dirigentes. Estos trabajos fueron retomados a principios de la década de los 70 por el ICA y evolucionaron hasta la obtención de materiales Tenera de alto porcentaje de pureza, buena calidad para la época y mejores producciones a las obtenidas con los materiales Dura. Infortunadamente por falta de apoyo estatal y tal vez por falta de afecto hacia el cultivo por parte de quienes definían la investigación en el ICA, el programa a cambio de evolución fue perdiendo su dinámica hasta el punto que hoy apenas subsiste.

A medida que las áreas del cultivo se fueron desarrollando en las cuatro zonas palmeras del país, paralelamente evolucionaron diferentes problemas sanitarios algunos de naturaleza patológica letal como fue el caso de la Marchitez Sorpresiva en la plantación Risaralda en Cúcuta en la transición de la década del 60 al 70 y la Pudrición de Cogollo en Coldesa – Urabá, también al inicio de la década del 70 y otros también patológicos no letales pero de mucha importancia económica como lo es el añublo foliar causado por *Pestalotiopsis*. Así mismo a nivel de plagas varias especies, por razones de incremento del área como monocultivo, fueron evolucionando

hasta desbordarse a niveles de poblaciones económicas que hicieron necesario su control. Por esa época el ICA a través de sus departamentos de Fitopatología y Entomología dedicó unos pocos técnicos e investigadores al estudio de estos problemas, trabajos que en conjunto copaban apenas una pequeña parte de las necesidades nacionales y lo mismo ocurrió, respecto a la búsqueda de mejoras tecnológicas de prácticas de manejo del cultivo.



Argemiro Reyes Rincón.

Frente a la poca presencia del Estado para atender éstos requerimientos, les tocó a los palmicultores y en especial a las plantaciones más grandes y organizadas asumir la responsabilidad de asignar recursos para hacer experimentación aplicada e investigación básica para manejar e intentar solucionar cada quien sus problemas.

Dado que cada día surgían nuevos problemas o se incrementaba la importancia económica de los existentes, éstos esfuerzos individuales y atomizados se fueron desgastando. Fue entonces cuando Fedepalma, consciente de la problemática y de las necesidades de los agremiados, decidió organizar un departamento de investigación apoyado por un comité asesor de investigación agronómico, en el cual participaban técnicos de plantaciones que estaban dedicados a la investigación. Con ello, se inició el proceso de concientización de la necesidad de hacer investigación con soporte gremial pero, en la medida que las necesidades de solución de problemas y demanda tecnológica crecía, frente a unos recursos tanto económicos como humanos muy limitados, se vio la necesidad de concebir y dar nacimiento a un ente de investigación. Frente a ésta realidad, el Presidente de Fedepalma apoyado en su Junta Directiva propone a la Asamblea General la creación de un Centro de Investigación y nace Cenipalma en 1990; organismo que hoy tiene bajo su responsabilidad no sólo la búsqueda de soluciones a problemas en el campo agronómico, sino también en el del proceso de extracción del aceite, manejo de efluentes, manejo de medio ambiente y difusión tecnológica.

Con la creación en 1994 del Fondo de Fomento Palmero, mecanismo con el cual todos los palmicultores aportan

(Vea en la página 10, un proyecto muy...)

Un proyecto muy...

recursos para la investigación, se incrementa el presupuesto de ingresos, iniciándose una etapa de mayor consolidación financiera para el Centro.

Hoy frente a los retos de competitividad que exige la internacionalización de los mercados su responsabilidad es mayor, de ahí que hace un poco más de dos años, la Junta Directiva de Cenipalma, consciente de la importancia de dotar al Centro de todas las herramientas necesarias para el buen desarrollo de sus proyectos de investigación decidió hacer el estudio de viabilidad y conveniencia de montar un laboratorio de Análisis Foliare y de Suelos, con los objetivos fundamentales de apoyar más oportunamente y con calidad los proyectos de fisiología, nutrición y suelos y prestar también el servicio de análisis ágil y confiable a los palmicultores, inicialmente del país y luego a los del exterior. Quienes lideraron este proyecto tuvieron que vencer muchas dificultades, especialmente de opinión, puesto que no todos los directivos y palmeros estaban convencidos de su conveniencia, pero superados estos *impasses*, el proyecto tomó inercia y hoy, con gran satisfacción, es una realidad.

Aprovecho la oportunidad para hacer un reconocimiento y expresar agradecimientos a todas las instituciones y personas que hicieron posible el montaje del laboratorio, en especial a Colciencias que en cabeza de Fernando Chaparro hizo el aporte de los recursos a través del proyecto de suelos, con los cuales se compraron los equipos, a Pedro León Gómez Cuervo, por su gestión y entusiasmo que puso en la consecución de recursos y en la asignación de partidas propias de Cenipalma para la adquisición de muebles, a todos los directivos de Fedepalma y Cenipalma por su apoyo a Fernando Munévar y Mónica Cuellar por el empeño y dedicación puesto en su planeación y montaje y a la Corporación Innovar por la acogida que dio al permitirnos montarlos en sus instalaciones.

Este laboratorio permitirá potencializar la productividad de muchos palmeros, especialmente medianos y pequeños que por falta de conocimiento, no enviaban muestras para sus análisis y el manejo nutricional lo hacían los asistentes técnicos en muchos casos en forma empírica soportados solo en las observaciones de campo.

Los invito señores y señoras a que sigamos hacia adelante construyendo nuestro futuro. Muchas Gracias". ✦



RECONOCIMIENTO A CEN

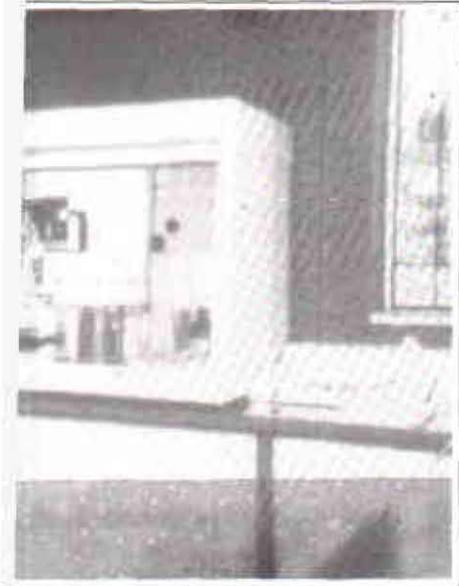
Con la participación de los miembros de las Juntas Directivas de Cenipalma, Fedepalma, Comité Directivo Fondo Fomento Palmero, C.I. Acepalma S.A., representantes de Colciencias, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Asociación de Laboratorios de Análisis Foliare y la Corporación Innovar; el 22 de enero se dio oficialmente al servicio, el Laboratorio de Análisis Foliare y de Suelos.

Durante el acto de inauguración el Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma, César De Hart Vengoechea, se dirigió a los invitados partícipes:

"Hay una consideración que me parece muy importante sobre investigación: Cuando uno está en un sector, en un negocio de altísima rentabilidad, el tema de competitividad es importante pero no trasciende más allá de que la rentabilidad de uno sea mayor o menor; no es una situación de sobrevivencia. Así fue el negocio de la palma durante muchos años; conocimos un negocio que era una mina de oro, donde nos dábamos el lujo de funcionar con porcentajes de extracción de 16-17%; en las décadas del 60 y 70, los mejores porcentajes de extracción eran de 18%, que equivale a hablar hoy de 25%. No era un tema de sobrevivencia, de ahí que los esfuerzos no se dirigían tan fuertemente como hoy lo hacemos, a ser competitivos.

Hoy, cuando estamos en un negocio de baja rentabilidad, el tema de competitividad con todo lo que implica (eficiencia, productividad, reducción de costos) es un tema de sobrevivencia.

En un escenario abierto como en el que estamos, de globalización, de competencia internacional, de exceso de producción, tratando de colocar las producciones a los menores costos posibles, de nada sirve que uno mejore en competi-



PALMA Y SUS DIRECTIVAS

vidad si no es lo suficientemente competitivo, me explicó: para poder sobrevivir uno tiene que vender a unos precios que le da el mercado internacional. En Colombia, actualmente los precios dependen del mercado internacional, pero todavía no estamos internacionalizados. Se supone que aún existe un colchón entre el precio interno y el internacional; pero no nos equivoquemos. En unos pocos años ese colchón irá desapareciendo y nuestro precio será el internacional. Pase lo que pase, hacia allá vamos. En ese escenario, si uno no es capaz de vender a ese precio está muerto. De nada sirve que estuviéramos 50% por encima y que reduzcamos algo porque nos volvimos más competitivos. No. Hay que ser lo suficientemente competitivos. Es decir, alcanzar un nivel de costos que nos permita vender a un precio, el del mercado internacional y ser rentable. Creo que hoy, el tema de la competitividad es un tema de sobrevivencia en éste sector, y está desde luego, atado a la investigación. En el escenario anterior, repito, como la competitividad no era tema de sobrevivencia, tampoco lo era la investigación, hoy, la investigación ha pasado a ser tema de sobrevivencia.

A veces oye uno a colegas diciendo: "bueno, este negocio está muy apretado, la rentabilidad es baja, para que además tengamos que hacer un esfuerzo en aportar dinero para investigación". Es que nunca es más justificado hacer investigación que cuando uno tiene una situación crítica de rentabilidad.

Quiero ahora, hacer un comentario que en ningún momento es una crítica a la tarea de Cenipalma, sino por el contrario, se trata de un reconocimiento. La investigación debe tener una finalidad de aplicabilidad práctica, por encima de todo. La investigación no está al servicio del investigador sino es un fin en sí misma. En un sector como éste, la investigación no puede servir para satisfacer la curiosidad científica del investigador; tiene que estar al servicio del productor y de su

P y G. Creo que en Cenipalma se ha manejado con ese criterio, pero debemos ser muy celosos para que se conserve ese rumbo.

Finalmente, muy sinceramente quiero en nombre de Fedepalma, de su Junta Directiva de los afiliados y de lo que significa Cenipalma, hacer un reconocimiento a la labor de Pedro León Gómez, de su Junta Directiva, de la dirección que le está dando Argemiro Reyes, de la que le venía antes en cabeza de Jorge Ortiz Méndez; creo que es un gremio que ha madurado muchísimo, que ha desarrollado varios instrumentos; éste es vital (la investigación) al igual que otros que ustedes conocen, sin los cuales este sector en los últimos diez años hubiera sido borrado. Creo que esto ha sido una herramienta importantísima, cuya labor la vemos en los resultados. Como lo he dicho, pasamos en muy pocos años de producción de 20-22-24 toneladas en las plantaciones que se consideraban buenas, a 26, 28 o 30 toneladas, sostenidas. Tal vez el promedio nacional no está reflejando lo que ese grupo de arriba ha podido incorporar en beneficio de ésta investigación, pero ahí están los resultados. Lo mismo puede verse en los porcentajes de extracción, que es un reflejo de lo que pasa en el campo. Y en extracción, en las plantas hemos podido observar una disminución en las pérdidas, que es como se mide una planta extractora.

Creo que todo el que tenga un poquito de disciplina, sea grande o pequeño, si le pone cuidado y trata de captar y recibir todo lo que nos puede dar Cenipalma, y lo aplica en sus plantaciones, tiene que estar recibiendo unos grandes beneficios. Quiero dar ese agradecimiento y reconocimiento a ustedes. En lo que a mi respecta, como productor estoy recibiendo ese beneficio. Muchas Gracias".

Unico en Colombia

A partir de enero comenzó a funcionar el primero y único laboratorio de análisis foliares y de suelos especializado en palma de aceite.

El laboratorio presta a los palmicultores dos servicios específicos: análisis de suelos y de tejido foliar. Espectrometro Ultravioleta Visible, Absorción Atómica y Digestión Microondas, son algunos de los equipos, modernos, con los cuales cuenta el laboratorio.

Se invita a todos los palmeros a conocer y utilizar los servicios de un laboratorio diseñado para el servicio de los palmicultores de Colombia y del mundo. Está ubicado en la calle 26A con 37 en Santafé de Bogotá.

Buena participación de los palmeros ante las instancias ambientales

A raíz de la entrada en operación del Convenio de Producción Limpia para el subsector de la agroindustria de la palma de aceite, se han ido eligiendo a los representantes del sector privado, en los Comités Directivos del Convenio y en las Corporaciones Autónomas Regionales, entes encargados del tema ambiental respectivamente.

Para el Comité Directivo del Convenio, fueron elegidos por los palmicultores un representante por cada zona así: por la norte Eduardo del Hierro Santacruz, principal y suplente Carlos Mario Peláez como suplente y por la zona oriental Rafael Torres Londoño, quedando pendientes la elec-

ción en la zona central y occidental; en este comité también fueron elegidos Jens Mesa Dishington y Pedro León Gómez Cuervo en la suplencia. El comité realizará su primera reunión el próximo 17 de marzo en Santafé de Bogotá, con la participación de los delegados de los ministerios de Agricultura y Desarrollo Rural y Medio Ambiente, así como los representantes de las corporaciones.

De otra parte y a pesar de que se postularon varios palmicultores para ser los representantes por el sector productivo en los comités directivos de las Corporaciones Autónomas Regionales que hacen parte del convenio de producción limpia, se han

logrado dos posiciones para los palmicultores hasta el momento, ellos son Alfonso Dávila Abondano en Corpamag y Carlos Beltrán Roldán en Corponariño, quedando pendiente Corpocesar donde no se ha realizado aun la elección. En Corporinoquia y en la Cas ya fueron elegidos otros representantes del sector privado.

Vale la pena destacar que con la participación activa de los palmeros en estos comités se facilitará el camino para las relaciones regionales que deben mantener los productores con las corporaciones, especialmente en lo que se refiere a la reglamentación de los temas ambientales.



Representantes del sector agropecuario llegan al Senado

Dos importantes personalidades que se han destacado dentro del sector agropecuario fueron elegidos Senadores de la República en los pasados comicios electorales, son Antonio Guerra de la Espriella y Juan Manuel Ospina.

Guerra de la Espriella fue Director Ejecutivo de la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite - Fedepalma por un período de 7 años Viceministro de Agricultura durante el gobierno de Barco y posteriormente Presidente de Findeter; durante su actividad profesional siempre se ha destacado por el apoyo incondicional al sector agrícola y su entera dedicación al mismo.



Por su parte Juan Manuel Ospina, expresidente de la SAC, salió elegido en el segundo renglón de Fabio Valencia Cossio con una de las mejores votaciones de todo el país.

El gremio palmicultor quiere felicitar a los nuevos senadores, quienes seguramente representaran adecuadamente los intereses del sector agropecuario desde sus curules, pues conocen su realidad y siempre han estado comprometidos con esta causa.

De la misma forma queremos dar un saludo a una serie de Senadores y Representantes que, también, trabajan y se acuerdan del agro colombiano.

Misión malaya en Colombia

El 29 de marzo llega a Colombia la misión técnica Colombo-Malaya, la cual tiene por objetivo analizar desde el punto de vista de clima y suelos las áreas del Magdalena Medio, Ayapel, La Mojana, Patía, Tumaco, Pie de Monte Llanero Yopal, Arauca y Meta, como posibles áreas para el incremento del cultivo de la palma en Colombia.

La misión esta coordinada por Cenipalma y Fedepalma y por algunos organismos del Gobierno como el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, la Cancillería, Corpoica, El Plante, el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Incora, entre otros.

Jens Mesa Dishington, Presidente de Fedepalma manifestó al palmicultor, con relación a esta grata visita, lo siguiente: "Nos parece importante que haya una mirada internacional a las zonas palmeras colombianas, para tener una nueva apreciación sobre las potencialidades de las zonas. Yo creo, que poder tener esta opinión es importante para los palmeros colombianos, para la Federación y para el gobierno colombiano".

La Misión Colombo-Malaya estará integrada por los doctores: Zin Z. Zakaria, Especialista en Suelos del PORIM; Khalid Haron, Especialista en Cultivo del PORIM; Marzuki Azahari, Fitopatólogo del PORIM y Cenipalma; Pedro León Gómez, Fitomejorador de Cenipalma y Fernando Munévar, Especialista en Suelos de Cenipalma y Corpoica.

Continúan los secuestros

Retenido jefe de producción de Palmeras de Puerto Wilches S.A.

La Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, Fedepalma, ha venido denunciando lo sucedido en el municipio de Puerto Wilches desde hace seis meses; hoy continuamos realizando el 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 a la defensa de los derechos humanos.

La situación no mejora, por el contrario cada día se torna más penosa; a los ocho funcionarios secuestrados de las Brisas, Bucarelia y Monterrey, hoy tenemos que registrar, también, con dolor la retención de Augusto Olmedo Carrillo, Jefe de Producción de Palmeras de Puerto Wilches S.A.

Según últimas informaciones publicadas por Vanguardia Liberal, Augusto Olmedo Carrillo, ingeniero agrónomo, viajaba rumbo a la planta extractora, el 24 de febrero a las 11:00 de la mañana, junto con otros seis funcionarios cuando fueron interceptados por ocho hombres armados los cuales portaban prendas de uso privativo de las fuerzas militares y armas de largo alcance.

Ante tal situación, el gobierno departamental de Santander realizó un acercamiento con voceros del frente 24 de las FARC para lograr la liberación de los 9 palmeros retenidos. Las conversaciones fracasaron debido a que la guerrilla ratificó que se trataba de un secuestro extorsivo y no político.

El frente guerrillero manifestó: "El estado de salud de ellos (los secuestrados) es bueno y están comiendo bien". Al ser interrogado sobre cuándo sería la liberación de los palmeros, el jefe guerrillero manifestó que por el momento no será, ya que las directivas de las empresas se han mantenido negativas a las exigencias.

Por otro lado, las directivas de las empresas palmicultoras han sostenido que en ningún momento le harán juego al chantaje de la guerrilla porque eso los paralizaría con la guerra.

Fedepalma continúa haciendo 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.

Se reinician ciclos de seminarios internos en Cenipalma

Dando continuidad a la formación de los investigadores de Cenipalma, y como parte de ella, el 13 de febrero se

reiniciaron los Seminarios Internos en la plantación Unipalma con la siguiente programación:

Marchitez sorpresiva en palma de aceite

I. Aux. Liceth Ayala

Marco teórico y metodológico de dos proyectos de investigación del área de Fisiología.

I. Aux. Edwin Restrepo

Evaluación del complejo PC en materiales DxD DxD T y DxD P en palma de aceite en la zona Oriental.

I. Aux. Paola Calderón

Palma de aceite, un sistema de producción sostenible

I. Tit. Hugo Calvache

Producción de ésteres surfactantes a partir de aceites de palma y palmiste

Estud. Pablo Heredia

Variación estacional del potencial de óxido – reducción en tres tipos de suelos y su relación con la enfermedad de PC en el cultivo de la palma de aceite.

Estud. Carlos Ramírez

Investigación sobre insectos plagas de las palmas.

INRA, Pamela Ramírez



Los próximos seminarios se realizarán en Caribia el 26 de marzo, para lo cual oportunamente daremos a conocer los temas a tratar.

Aunque son seminarios internos, se invita a los miembros de los Comités Asesores Regionales y a los palmeros interesados, para que asistan.

Día de campo

Preparación de terrenos

El 120 de enero, el Comité Asesor Regional Agronómico de la Zona Central realizó un día de campo en la plantación Indupalma, sobre preparación de terrenos para el establecimiento de nuevas siembras de palma de aceite.

La idea de organizar ésta actividad surgió como respuesta a una necesidad de los palmeros del sector, quienes normalmente no prestan la atención suficiente a ésta labor, no conocen su importancia o son mal orientados al momento de ejecutarla. Durante el desarrollo del día de campo, los productores tuvieron la oportunidad de observar mediante la ayuda de una calicatas, diferentes tipos de suelo y a su vez ; conocieron algunas alternativas e implementos para preparar el suelo antes de hacer una siembra de palma en el campo.

Cabe resaltar la excelente organización del evento por parte de los Ingenieros encargados del mismo, Rafael Rey y Luis Antonio Celis, quienes motivados por la participa-

ción de los asistentes e importancia de la labor de preparación de suelos, anunciaron que próximamente realizarán otro día de campo en la subzona de Puerto Wilches.

Asistieron a esta actividad 39 representantes de las plantaciones Palmas Promisión, Palmas del Cesar, Indupalma S.A., Palmosan S.A., El Cristal, El Dorado, Campo Queso, Palmeras de Puerto Wilches, Palmeras



de Yarima, Villa Claudia, Sociedad Las palmas, Agropecuaria Venecia, Loma Linda, Palmarito, Corbaraque, La Unión, El Reflejo, San José, Sociedad El Corozo, Pénjamo, La Maporita, Bellavista, La Vikinga, La Esmeralda, Tierra Linda, El Dorado y Agroince.



Seminario sobremanejo integrado de plagas

Tal como se había programado, el día 5 de marzo en Villavicencio, se realizó el Seminario sobre avances y proyecciones del proyecto MIP de Cenipalma, haciendo énfasis en los resultados obtenidos en el manejo de la hormiga *Crematogaster sp.* para el control de la chinche *Leptopharsa gibbicarina* Froeschner en las Zonas Norte y Central y proyecciones en la Zona Oriental; y resultados preliminares en el proyecto sobre atrayentes sintéticos para la captura de *Rhynchophorus palmarum*, *Metamasius hemipterus* y *Strategus aloeus* el cual se está realizando en cooperación con el INRA de Francia y financiación de la Unión Europea.

Al Seminario asistieron 37 personas en representación de las siguientes empresas: Finca Macaraquilla de la Zona Norte (Aracataca). De la Zona Oriental asistieron: Agropecuaria La Loma, Hacienda La Cabaña, Inversiones La Mejorana, Las Animas, Manavire, Maringá, Manuelita, Palmar El Borrego, Palmar de Oriente, Palmasol, Palmeras Araguatos, Palmeras Barbascal, Palmeras del Upía, Palmeras del Meta, Palmeras Manantial, Palmeras La Venturosa, Palmeras El Triunfo, Palmeras Morichal, Palmeras La Carolina, Palmeras El Combenio, Palmeras Santana, Palmeras San Antonio, Palmeras Ucrania, Potrero chico, Agrevo, Mersagro, e independientes.

Reunión conjunta comités asesores regionales zona norte

El pasado 6 de febrero, en Fundación, Magdalena, se reunieron los Comités Asesores Regionales Agronómico y de Plantas Extractoras de la Zona Norte; esta actividad de integración surgió como respuesta a una necesidad muy sentida de los productores de la región, cual es la problemática de la baja extracción de aceite registrada últimamente en las diferentes plantas extractoras de la Costa Atlántica. A su vez, la reunión sirvió para analizar el proyecto que está preparando Cenipalma sobre la producción y extracción de aceite. Fue la oportunidad para que los comités presentaran sus puntos de vista sobre las posibles causas de la baja extracción de la zona, con el Dr. Fernando Bernal como moderador.

Además se discutió el manejo ambiental de las plantaciones y el uso eficiente del agua, temas que serán analizados en detalle en la próxima reunión conjunta, con el apoyo de invitados especiales.

Día de campo sobre manejo y control del insecto *Hispoleptis subfasciata* en palma africana

Por solicitud de los palmicultores de la zona de San Carlos de Guaroa, el 20 de febrero se realizó en la plantación San Marcos un día de campo sobre el manejo y control de *Hispoleptis subfasciata* en palma, coordinado por el Dr. Fabio Calvo, Presidente del Comité Agronómico de la Zona Oriental con la colaboración de Rafael Ortiz (Umata- San Carlos de Guaroa) y la participación de Manoloín Avila (Manuelita), Roque Gómez (Palmar de Manavire), Rafael Córdoba (Unipalma) y Rosa Aldana (Cenipalma), se contó con la presencia de representantes de 15 plantaciones: Ucrania, Inversiones el Sol, Giramena, La Aurora, Araguatos, Cararabo, Palmeras del Upía, Vallenata, La Raya, La Reserva, Palmar del Meta, Palmar el Borrego, Hacienda La Grama, La Carolina, El Trebol, Palmar de Manavire, San Marcos, Manuelita, la Fortuna, Unipalma y la Umata.

Entre otros se trataron temas como el sistema de monitoreo, biología y manejo de *H. subfasciata* por las plantaciones y se realizó una visita al campo para el reconocimiento y el daño que ocasiona el insecto en sus diferentes estados de desarrollo. También se discutió la importancia de realizar un continuo monitoreo de plagas en el cultivo, que proporciona información no sólo sobre el número de individuos, estados de desarrollo de los insectos, sino también el control que se está dando en condiciones naturales. Se surgió creación y capa-

citación de grupos de sanidad vegetal en las pequeñas plantaciones para que puedan hacer la detección y censo de los insectos plaga a tiempo y aplicar métodos de control oportunamente.

Las estrategias para el manejo y control que se está dando a *H. subfasciata* por las plantaciones es el siguiente: Censar una hoja en el nivel 25/palma/hectárea. Se recomienda hacer poda selectiva en las hojas del nivel 33 y 42, únicamente cuando las larvas se encuentran en primero o segundo instar, si hay adultos no se recomienda hacer la poda. El índice crítico o número máximo de *H. subfasciata* permitido son: 1 huevo/10 folíolos; 15-30 larvas/palma y 6-10 adultos/palma. En casos en los cuales la población alcanza los índices críticos se hace absorción radicular, aplicando dosis de 12 cc de Azodrín/palma.

Se prepara reunión nacional de los comités asesores regionales agronómicos y de plantas extractoras

Luego de un año de gestión de los Comités Asesores de Investigación de Cenipalma en las diferentes zonas del país, se observó que vienen desarrollando diferentes actividades, con mayor o menor intensidad en cada región. A solicitud de varios Comités Regionales se ha programado la primera Reunión Nacional de los miembros de los Comités para finales de abril en Bucaramanga. Se harán reuniones paralelas de los Comités Agronómico y de Plantas Extractoras, en donde presentarán la forma como han venido operando y un tema específico que hayan desarrollado, analizando su impacto en la eficiencia de la agroindustria. Luego, en reunión conjunta de todos los Comités se realizará un taller, con el propósito de plantear la problemática del proceso de producción en campo y el de extracción en plantas extractoras; esta reunión sentará las bases para un mejoramiento de las relaciones campo-extractora que se traducirá en la optimización de los procesos de la agroindustria de la palma de aceite. Próximamente se presentará el temario completo de este primer encuentro.

Indonesia cuestiona la prohibición de exportación de aceite de palma

Las refinerías de aceite de palma en Indonesia planean solicitarle al gobierno que elimine su prohibición sobre las exportaciones de aceite de palma, comentan las fuentes comerciales en Indonesia.

En el mes pasado, el gobierno impuso una restricción sobre las exportaciones del aceite de palma y sus productos para controlar los precios y garantizar un suministro suficiente de aceite de cocina a nivel nacional. La prohibición de las exportaciones de sólo estearina de palma y palmiste fue levantada desde el 16 de febrero hasta el 14 de marzo para tener espacio de almacenamiento.

La eliminación de la prohibición no es probable porque el gobierno teme que otros productos de aceite de palma puedan encontrar su camino fuera del país, comentan los comerciantes.

Pero las refinerías quisieran que el gobierno por lo menos extendiera la fecha límite de exportaciones de estearina de palma, comentó el director de una refinería de aceite de palma en Yakarta. Solicitarán al gobierno que aumente las cuotas de exportación actuales, las cuales varían por refinería, y permita las exportaciones regulares de estearina de palma.

La oleína de palma, o aceite de cocina y la estearina de palma se producen

conjuntamente. Con la prohibición de las exportaciones en vigencia, las reservas de estearina de palma, para la cual la demanda interna es moderada, se han aumentado.

Algunas refinerías consideran que hubieran tenido que desacelerar las operaciones si la prohibición sobre las exportaciones de estearina de palma hubiera persistido.

Pero el levantamiento temporal de la prohibición sobre las exportaciones de estearina de palma no ha ayudado a las refinerías por su corta duración y la cuotas de exportación limitadas.

Tomado Asian Wall Street Journal, 26 de febrero de 1998.

Ecuador arrancó con su programa de exportaciones

La mirada de Malasia se dirige al sector de aceite de palma de América

Malasia planea invertir en la producción de aceite de palma en Centro y Suramérica para mantener su predominancia en los aceites comestibles.

El principal productor y exportador del mundo, que enfrenta problemas de escasez de mano de obra y de tierras en su casa, ya es un cultivador importante en Indonesia y se está moviendo hacia las Islas del Pacífico Sur, Filipinas y Africa Occidental.

El Ministro de Industrias Primarias, Dato'Seri Dr. Lim Keng Yaik comentó que el potencial más grande para la expansión de la palma de aceite reside en algunos países de Centro América y Sur América, y en especial Colombia y el norte de Brasil, debido al clima favorable y a las condiciones del suelo.

Business Times. Septiembre 1997

En enero Ecuador exportó a México 1.500 ton. y desde febrero, cada dos meses, exportará 4 lotes de 1.500 toneladas cada uno al mercado mexicano a través de la firma Pasternak.

Los primeros lotes vendidos crean esperanzas para 1998; se presume que se exportará mucho más que en el pasado, con la ventaja adicional

de observar que el precio internacional está mejorando ostensiblemente.

Este es el resultado de una gestión seria, planificada de Fedepal (Fundación de Fomento de Exportaciones de Aceite de Palma y sus derivados de origen nacional) que garantiza un normal flujo de compras y ventas.

Tomado de Informan ANCUPA Y FEDEPAL de Ecuador, Año III, Número 7.

AOCS forma división de productos de aceite industrial

Una división de Productos de Aceite Industrial ha sido establecida por el American Oil Chemists' Society (AOCS) con el fin de adelantar investigación, desarrollo, ingeniería, mercadeo y prueba de productos industriales de aceites y grasas. Ejemplos de tales productos incluyen, combustibles, lubricantes, revestimientos, polímeros, pinturas, tintas, cosméticos y fluidos dieléctricos. Los intereses también incluyen nuevos cultivos desarrollados genéticamente y la síntesis de derivados novedosos de aceites y grasas con potencial como nuevos productos industriales.

También se ha establecido una División "Feed Microscopy" (AAFM). Ambos grupos están planeando sesiones técnicas en la Reunión Anual AOCS & Expo en Chicago, Illinois, USA los días 10-13 de mayo de 1998.

Tomado de Lipid Technology Vol 3 No. 6

La norma británica debe reevaluarse

La Norma británica que gamas de índice refractivo, valor yódico, acidez, valor de saponificación, contenido de materia no saponificable, y gas de composición de ácidos grasos para 13 aceites crudos está pendiente de revisión, confirmación o retiro. Leatherhead Food RA necesita asesoría de compañías de aceites y grasas si la Norma Británica 7207 "Aceites Vegetales Crudos y Grasas" se ratifica debido a que la información se considera desactualizada y podría necesitar revisión. ¿Cuántas compañías comerciales uti-

lizan esta norma, o la citan en sus contratos?, ¿Cuántas compañías se verían afectadas si la Norma se retira o se revisa?

Por favor enviar sus opiniones a: Dr. J.B. Rossell. Head of Oils and Fats Section, Leatherhead Food RA, Randalls Road, Leatherhead, Surrey KT22 7 RY, UK: tel.: +44-1372-822286; fax: +44 1372-386228; e-mail: <brossell@fra.co.uk>.

Tomado de *Lipid Technology Newsletter* Vol. 3 No. 6



Se propone el biodiesel para limpiar los derrames de aceite mineral

Una propuesta para la utilización de biodiesel para limpiar los derrames de aceite mineral en las playas ganó el Premio "Enterprise Oil and Heriot-Watt University Environmental Award" para el Dr. Stephen Mudge de la Universidad de Gales, Bangor, Reino Unido.

El premio reconoce el sorprendente aporte a la protección del medio ambiente a través de la innovación y fue presentado por el Profesor Tom Patten, Presidente de la Junta de Premios, Dr. Pierre Jungles (director ejecutivo de Enterprise Oil) y Sir Jonathon Porritt el 13 de noviembre de 1997 en Heriot-Watt University en Escocia. El Editor de *Lipid Technology*, Profesor Frank Gunstone fue un experto externo de la propuesta.

Mudge informó que había discutido la idea con Randall von Wedel en los Estados Unidos hace dos años y la culminó con un proyecto para un Master en Ciencias. Los resultados demostraron que el biodiesel es un buen solvente de aceite en las playas e inclusive puede mejorar la remoción de aceite (erosionado) impenetrable. El dinero del premio está diseñado como una financiación "semilla" y será utilizado para solucionar los problemas técnicos de cómo aplicar el biodiesel y cómo recuperarlo luego. Enterprise Oil ofreció instalaciones para pruebas a gran escala.

Tomado de *Lipid Technology* Vol. 9 No. 6

Los precios del aceite de palma aumentan mientras que el ringgit disminuye

Mientras que el ringgit malasio ha perdido valor, el aceite crudo de palma está alcanzando los mejores precios en muchos años, aproximadamente 1700 ringgits (US\$500) una tonelada a noviembre.

Los aceites son una de las ofertas más fuertes en la Bolsa de Valores de Kuala Lumpur y han atraído a los especuladores porque creen que los productores podrán continuar pidiendo mayores precios a las refinerías. G.M. Teoch explicó que la olefina de palma está cotizada en dólares de los Estados Unidos en los mercados internacionales y los márgenes de utilidades de las refinerías aumentan cada vez que el ringgit cae, aumentando su desecho de comprar aceite crudo a precios más altos.

Pero será que esta situación continuará? Los efectos del fenómeno de "El Niño" en los patrones del clima y los incendios forestales afectan adversamente la floración de las palmas. El jefe de relaciones públicas del Instituto de Investigación de Aceite de Palma en Malasia (PORIM), Hussin Salleh, comentó que podría darse una disminución en la producción de uno o dos años, pero también comentó que en el pasado las producciones más bajas han resultado en mayores precios.

Tomado de *Lipid Technology Newsletter* Vol. 3 No. 6

El aceite de palma y el estaño vuelven a ganar su liderazgo

El aceite de palma y el estaño ocupan de nuevo su liderazgo; están disfrutando de papeles estelares en la economía de la nación apuntalando los ingresos de exportación con precios alcistas.

La caída vertiginosa de los precios de productos básicos llevó, a mediados de los 80, a la desaceleración de la economía malasia, pero este hecho hizo que Malasia se diversificara en la manufactura y en otras actividades económicas.

En meses recientes, el mercado alcista ha empujado los precios de aceite de palma crudo a niveles record así como también le ha devuelto a los precios del estaño su posición anterior. La apreciación del dólar de los Estados Unidos en relación con el ringgit ha aumentado el precio de los productos básicos que se comercian en dólares de los Estados Unidos, pero la demanda creciente también es un factor que contribuye a que los precios de los productos básicos tengan nuevos horizontes.

La prohibición sobre las exportaciones del aceite de palma crudo para el primer trimestre del año con el fin de garantizar un suministro interno adecuado también ha tenido un impacto sobre los precios. Los precios más altos se traducen en productores que tienden a exportar más, de ahí la prohibición.

Los fundamentos básicos han empujado el precio del aceite de palma a niveles alcistas. Al momento de escribirse este artículo, el precio del aceite de palma crudo se está negociando en RM2.300 por tonelada en relación con RM1.200 por tonelada en enero del año pasado.

De igual manera, el estaño también ha recuperado su lustre. En los últimas semanas, se ha negociado entre RM20/kg y RM22/kg, esto es algo muy distinto de los precios deprimidos entre RM 11/kg y RM 16/kg desde comienzos de los 90.

Este escenario pesimista vino tocando los talones del crack en la Bolsa de Metales de Londres cuando el precio del estaño llegó a RM29.15/kg en octubre de 1985.

Óptimamente, el precio del estaño debe estar por encima de RM19/kg para productores de estaño a fin de disfrutar de cierto margen de utilidades.

El Ministro de Industrias Primarias, Datuk Seri Dr Lim Keng Yalk, está muy complacido con los precios pero trata esto con cautela cuando comenta acerca del deseo de los productores de reiniciar las minas así como también la situación del aceite de palma.

Aunque la industria de estaño ha vuelto a la vida recientemente, el aumento del precio es quizás el resultado de la debilidad del ringgit. Como tal, comenta que los mineros tienen que ser muy cuidadosos al reiniciar las minas.

Tendría que estudiarse si hay suelos con grados "lo suficientemente buenos". El Ministro comenta que es más un asunto de suelos con buen grado y no tanto de eficiencia y productividad.

"Los Mineros tienen que estar preparados para que el precio caiga por debajo de RM20/kg o inclusive por debajo de RM15/kg y deben estar preparados para sostenerse, de lo contrario llegarán a la conclusión de que no valía la pena" comenta Dr. Lim.

Datuk Ajib Anuar, director ejecutivo de Malaysia Smelting Corporation, un miembro del grupo Malaysia Mining Corporation, considera que la selectividad es la clave para abrir nuevas minas.

Este es un asunto de dólares y de sentido. Los mineros preparados para invertir en tal empresa tienen que tener en cuenta el costo el cual también se basará en la viabilidad de re TRABAJAR las viejas áreas.

Hay algunas minas que pueden ser revitalizadas y debido a la naturaleza de los depósitos que quedan, éstos se explotarán mejor utilizando bombas de grava que dragas.

Para revitalizar la explotación de estaño, otra opción es que los gobiernos estatales involucrados tengan nuevas



tierras para explotación disponibles. Si se encuentran buenas tierras, el costo de producción será menor, lo que también se traduce en mayor rentabilidad.

Como la revitalización de la industria de estaño es una inversión por parte de los mineros, es mejor que se le deje al sector privado. Por supuesto, el sector público tiene un rol que jugar ya que los precios alcistas del estaño significan un aumento en las arcas del estado.

Ajib comenta: "necesitamos soporte del Gobierno en la forma de nuevos arrendamientos o renovación de arrendamientos de viejas áreas.

Mientras que los mineros de hojalata están ocupados en esto, algunos productores de aceite de palma han cerrado las ventas a futuro en vista de los atractivos precios de aceite de palma crudo. Al mismo tiempo, su esperanza es que el ringitt vuelva a recuperar su fuerza.

Dr. Lim sugiere que los productores de aceite de palma deben ser realistas y "aprovechar la bonanza mientras dura". El aceite de palma de Malasia es competitivo en términos de precios. La fortaleza del aceite de palma reside en su ventaja competitiva respecto a los aceites de soya, colza y girasol.

A diferencia de la soya, el aceite de palma es un cultivo perenne el cual se resiembra después de 25 años.

"Garantizamos la calidad y disponibilidad del aceite de palma", comenta Tan Sri Dr Mohd Yusof Hashim, director ejecutivo del Consejo Malasio de Promoción del Aceite de Palma.

La producción total de aceite de palma en el mundo durante el año pasado fue de 17.4 millones de toneladas, de las cuales la participación de Malasia fue de 9.1 millones de toneladas. Exportó 7.78 millones de toneladas de su producción.

Los principales compradores del aceite de palma de Malasia en el último año fueron Pakistán (1.11 millones de toneladas), China (1.13 millones de toneladas) e India (1.02 millones de toneladas).

Aunque la demanda de aceite de palma está en aumento, el MPOPC está buscando nuevos mercados ya que las estadísticas sugieren un extenso mercado de aceites y grasas.

El promedio per capita del consumo de aceites y grasas en Malasia es de 17kg mientras que la recomendación de la Organización Mundial de la Salud es de 22kg. En China, es de 10kg y en Vietnam, es de 4 kg. Comparemos esto con el promedio per capita por encima de 40 kg en los Estados Unidos y en Europa.

Imagine el mercado potencial si usted considera un crecimiento de población global que alcance para el año 2010 un estimado de siete billones de personas.

MPOPC está haciendo énfasis en Asia central, Europa oriental y Rusia como mercados potenciales de aceite y también tiene su mirada puesta en Vietnam y Africa, especialmente Africa del sur.

En cuanto a la industria de estaño, la demanda de estaño está en aumento constante. La recuperación del uso de hojalata y los nuevos usos encontrados para el estaño en la industria química y en la industria de soldaduras, por ejemplo, ha contribuido a esto.

El consumo de estaño de Malasia es de aproximadamente 6.000 toneladas mientras que la producción representa 5.000 toneladas. El déficit tendrá que ser importado para satisfacer la demanda.

Un seminario sobre revitalización de la industria de estaño, el cual tendrá lugar en Ipoh hoy, tocará el tema de la oferta y demanda global de estaño y de depósitos aluviales y de roca dura, la ayuda del gobierno estatal para revitalizar la industria y la situación de la moneda.

El tema del seminario será "De Regreso a lo Básico", y es lo básico lo que la Cámara de Minas de Malasia ve desde la perspectiva de la condición actual de la economía.

Muhammad Nor Muhammad director ejecutivo de la Cámara de Minas de Malasia dice que la cámara está estudiando cómo reactivar y suplir los requisitos internos, aumentar la producción, disminuir las importaciones, agregar valor a los productos locales y atraer más utilidades en divisas.

Mientras que los precios prevalecientes de estaño y aceite de palma permanecen siendo atractivos, el atractivo a largo plazo dependerá de la demanda de estos productos básicos y los nuevos usos que se encuentren para ellos.

Tomado de Asian Wall Street Journal - Febrero de 1998

Indicadores Económicos



Cesiones de Estabilización - FEP Precios a pagar al Fondo- Mes de marzo

Producto	Valor de Cesión por kilo
Aceite crudo de palma	\$23
Aceite crudo de palmiste	\$31

Valor compensaciones - FEP Valor a pagar por el Fondo- Mes de marzo

Producto	Valor de la Compensación por kilo exportado a:		
	Mercado I Comunidad Andina de Naciones *	Mercado II Países de América	Mercado III Resto del Mundo
Aceite crudo de palma	\$63	\$89	\$105
Aceite crudo de palmiste	\$68	\$88	\$98

*Sin incluir Ecuador

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.

Sistema Andino de Franjas de Precios Resumen quincenal de precios indicativos

Período de vigencia			Precios de referencia CIF del SAIP			Derechos adicionales o rebajas arancelarias del SAIP (%)		
Mes	Quincena	Días	Soya en grano	Aceite crudo		Soya en grano	Aceite crudo	
				de soya	de palma		de soya	de palma
Ene-98	01	01 al 15	290	656	610	0	-6	0
Ene-98	02	16 al 31	282	665	637	0	-8	-5
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

Fuente: Minagricultura-Junac

Elaboró: Fedepalma.

Precios internacionales

Principales aceites y grasas	US\$/ton.			Promedios		Variación promedios anteriores %
	Diciembre 1997	Enero 1998	Febrero 1998	Mar/Feb. 97/98	Mar/Feb. 96/97	
Complejo palma						
Aceite crudo de palma, CIF N.W. Europe	598	621	659	560	539	3.9
Aceite de palma RBD, CIF US W. Coast	602	642	692	602	572	5.2
Aceite de palma RBD, FOB Malasia	538	579	622	535	515	3.9
Oleína RBD, CIF Rott.	596	634	678	609	593	2.7
Oleína RBD, FOB Malasia	550	584	633	564	549	2.8
Estearina RBD, FOB Malasia	479	537	547	437	405	7.9
Estearina RBD, CIF Rott.	526	577	589	481	450	6.9
Aceite crudo de palmiste, CIF Rott.	590	590	620	627	738	-15.1
Otros aceites vegetales						
Aceite de algodón, US PBSD CIF Rott.	664	662	697	631	593	6.3
Aceite de coco Phil/Indo CIF Rott.	586	558	559	622	759	-18.0
Aceite de girasol AO ex-tank Rott.	623	628	616	563	518	8.7
Aceite de soya, FOB Argentina	622	628	629	564	519	8.8
Aceites y grasas animales						
Aceite de pescado, AO CIF N.W. Eur.	695	711	720	584	467	25.1
Cerdo, Pack, unref Bélgica	662	553	478	568	582	-2.5
Sebo US Bleach, Fancy CIF Rott.	595	526	450	517	520	-0.6

AO: any origin.

Fuente: Oil World

Cálculos: Fedepalma, Unidad de Análisis Económico y Estadística.

Importaciones principales aceites y grasas

Producto	Febrero 1998p	Enero 1998p	Diciem. 1997p	Acumulados		% Variación Ene-Feb 1998/96
				Ene-Feb. 1997	Ene-Feb 1998	
Aceite de girasol	74	476	2105	3523	550	-84.4
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	6816	5000	3184	11066	11816	6.8
Frijol soya 2/	0	486	792	6225	486	-92.2
Margarinas	0	0	0	0	0	N.A.
Aceites refinados	403	0	306	113	403	256.1
Otros aceites 3/	20	47	1032	38	67	78.7
Subtotal Ac. vegetales	7.313	6.009	7.419	20.965	13.322	-36.5
Aceite de pescado	0	0	23	2137	0	-100.0
Otros aceites	0	0	0	0	0	N.A.
Sebos y grasas	1999	2999	3749	4099	4998	21.9
Subtotal aceites y grasas animales	1.999	2.999	3.773	6.236	4.998	-19.8
Total	9.313	9.008	11.192	27.201	18.321	-32.6
Frijol soya	0	2700	4400	34583	2700	-92.2
Torta y harina de soya	27332	30827	34160	77063	58159	-24.5

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.

Revista Palmas

Desde el mes de marzo se encuentra en circulación la Revista Palmas, volumen 18 No. 4, la cual incluye temas de interés para el sector palmicultor nacional e internacional.

Este número contiene, entre otros, los siguientes artículos: Efecto de algunos fungicidas en el control del complejo de pudrición de Cogollo de la palma de aceite; Manejo de *Leptopharsa Gibbicarina* Froeschner con la hormiga *Crematogaster* sp. en una plantación de palma de aceite y Dinámica poblacional del insecto *Rhynchophorus Palmarum* L., en la zona de Tumaco.

Por último, se incluye el índice de Palmas Volumen 18 de 1997.

Internet

A partir de la fecha se podrá encontrar y consultar en el home page de Fedepalma todo lo referente al Boletín Económico No. 8. También, los resúmenes de los diferentes artículos de nuestra revista Palmas. Comuníquese con nosotros al www.orquidea.com/fedepalma.

Noticias Reuters

Cargill construye tiendas en la Argentina

El gigante internacional de la agricultura, Cargill Inc. anunció que ha empezado a construir almacenes de mezclas de fertilización y de mercadeo al por menor, cercanos a sus silos de granos en las extensas y verdes pampas argentinas.

Las tres plantas, localizadas en los distritos de Colon, Lincoln y Pehuajo al noroccidente de la provincia de Buenos Aires, tendrán cada una capacidad para un volumen de 1.200 toneladas de fertilizantes, según Cassio Domingues, gerente general de mercadeo del fertilizante de Cargill para América Latina.

Las unidades deben terminarse en abril, y tendrán espacio adicional para la protección de los productos y el almacenamiento de inventarios, dijo.

"Estas instalaciones permitirán a Cargill expandir los servicios ofrecidos actualmente a los productores, incluyendo nuestros silos para mercadear sus granos", dijo Juan Polakovic, gerente de la División de Fertilizantes de la compañía.

Como parte del paquete, los clientes tendrán acceso a consultoría técnica y envíos de fertilizantes sea en volúmenes o en sacos.

Los fertilizantes a ser mezclados en los nuevos lugares provendrán del terminal de Cargill en el Puerto General San Martín en el alto río Paraná. La construcción del terminal, que tendrá 60.000 toneladas de almacenamiento, comenzó en noviembre de 1997 y está previsto que se termine en agosto.

Cargill, que llegó a la Argentina en 1947, tiene filiales en 72 países en todo el mundo, con actividades comerciales en otros cien. Ocupa 79.000 empleados.

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

Eventos

Marzo 31 de 1998

"Premio Alcatel a la innovación Tecnológica". Todas las empresas e instituciones públicas o privadas que a lo largo de 1997 hayan aplicado en su actividad una innovación tecnológica que represente un progreso significativo para la modernización empresarial o para el bienestar de la localidad, pueden participar del "Premio Alcatel a la innovación Tecnológica". Inscripciones hasta el 31 de marzo de 1998. Informes en los teléfonos: 91 3215801 al 06 en Santafé de Bogotá D.C.

Mayo 4 y 5

"Conferencia internacional sobre biocombustibles y lubricantes PORIM 1998". En el Hotel Hilton de Kuala Lumpur, Malasia se llevará a cabo esta conferencia la cual entre otros, desarrollará los siguientes temas: Producción de biocombustible, desarrollo de motor, Impacto ambiental y Economía y tendencia futura.

AVISO CLASIFICADO

Rebiotec Ltda.

Informa a los señores palmicultores que tienen disponible semilla de kudzu importada e inóculo específico para esta leguminosa de cobertura. De igual manera, continúa ofreciendo los materiales de palma de aceite DAMI x EKONA, DAMI x AVROS, DAMI x GHANA, DAMI x LAME y DAMI TANZANIA x EKONA, producidos por ASD de Costa Rica S.A. y garantizados como semilla de óptima calidad.

Calle 72 No. 16-38
Tels. (91) 2171365 - 2171735 - 2357037
Santafé de Bogotá, Colombia

Su subsidiaria argentina tiene 2.000 empleados y US\$2.000 millones de ingresos, 90% de los cuales se origina en exportaciones de materias primas y alimentos.

En el mercado doméstico, la firma trabaja en la producción y distribución de semillas híbridas y alimento para animales y mascotas; distribución de fertilizantes; y el procesamiento y mercadeo de granos, semillas de aceite, cacahuete, maltas, harinas y pastas.

Tomado de Reuters, febrero 24 de 1998.

