

EDITORIAL

LA DESNUTRICION Y EL ACEITE DE PALMA

Sin duda que la situación alimentaria de la población Colombia ha mejorado en las últimas décadas. Según el profesor Currie en 1946, los alimentos disponibles permitían suministrar 1.800 calorías y 40 grs. de proteínas por habitante por día es decir, 83 y 71% respectivamente de las recomendaciones. La situación era particularmente crítica en Vitamina A y fósforo, ya que las disponibilidades de alimentos sólo permitían aportar el 53% de los requerimientos.

Los análisis del Dri-Pan de los resultados de las encuestas de los hogares No. 33 aplicada en 1981, muestran un mejoramiento nutricional en todos los frentes. El consumo de calorías subió a 2.223 y el de proteínas a 55 grs, alcanzando los niveles recomendados por el ICBF en 1981 para Colombia. Aún con esta recuperación sigue siendo bajo el consumo de vitamina A y fósforo, presentando los colombianos en términos globales una dieta deficiente.

Uno de los grupos poblacionales donde más incidencia y efecto tienen las deficiencias de la alimentación en el país es en la de los niños en edad escolar, lo que contribuye en gran medida al fracaso escolar y pone en peligro el futuro educacional de millones de escolares. Universalmente se reconocen los efectos de la desnutrición en la capacidad de asimilar y aprender, deficiencia ampliamente extendida en la mayoría de los niños en edad escolar de los países en vía de desarrollo.

En un documento especial de la Unesco en un artículo titulado "La desnutrición y el fracaso escolar", se señalan cuatro deficiencias nutricionales principales en niños de edad escolar a saber: 1- Falta de proteínas. 2- Anemia por deficiencia de hierro. 3- Deficiencia en vitamina A y 4- Insuficiencia de yodo.

El más generalizado de los problemas de nutrición que afectan a los niños en edad escolar es la falta de proteínas, cuando los medios económicos no alcanzan para proveerles esas fuentes nutricionales. Esas deficiencias por ejemplo se muestran cuando el aprendizaje se hace a un ritmo más lento frente a niños bien alimentados, o no dominan los temas de estudio. Por otro lado, la deficiencia en vitamina A está ligada a la desnutrición proteínica. La avitaminosis A causa sequedad en los ojos que facilita las infecciones, incluso al punto de la ceguera total.

Al igual que otros aceites y grasas, el aceite de palma proporciona 9 kilocalorías por gramo, en comparación con 4 kilocalorías por cada proteína y carbohidrato. Las grasas, entre ellas la palma, también son una fuente de vitamina A, D y E y actúan como portadoras de las mismas en el cuerpo humano así como la vitamina K. Hay que recordar que las grasas son la bodega más valiosa de energía biológica. El aceite de palma, además de su alto valor calórico, produce bonificaciones nutricionales en forma de vitaminas y ácidos grasos esenciales.

El aceite de palma, es una fuente poco común de vitamina E, que constituye un poderoso antioxidante nutricional, necesaria para la protección contra daños celulares. Así mismo el aceite de palma tiene un alto contenido de beta caroteno, precursor de la vitamina A, que puede prevenir la ceguera por malnutrición.

Ciertamente que hoy en día es posible decir que el aceite de palma se convertirá en la grasa sorpresa para la nutrición humana. Este aceite juega papel preponderante en la nutrición de la población y en la economía de un gran número de países en desarrollo donde se produce, incluida Colombia, donde los primeros pronósticos estiman una producción de 176 mil toneladas para 1988.

El país tendrá que ser consciente de que cuenta con una fuente amplia y comprobada, como el aceite de palma, para mejorar el nivel nutricional de los Colombianos y en especial la de reducir las deficiencias nutricionales en la población infantil, futuro de toda sociedad.



El aceite de palma: tanto el ciclo de producción como el de los precios están en desorden

Para el cierre del 22 de diciembre, el aceite de palma crudo para ser embarcado en febrero, registraba una prima de US\$88 sobre el aceite holandés de colza y de US\$56 sobre el aceite holandés de soya en el mercado de Rotterdam, comparado con los descuentos de US\$5 y US\$37 que se registran normalmente, o sea en el promedio de las cinco estaciones que terminaron en septiembre de 1987. Las primas de la oleína de palma en el mismo mercado, en relación con los mismos competidores, fueron de US\$133 y US\$101, comparadas con US\$48 y US\$16, que son las cifras normales. Estas primas no están muy lejos de las primas récord que se registraron en febrero de 1984, cuando el aceite de palma se enloqueció incluso más, debido a la especulación excesiva. Los efectos de los altos precios del aceite de palma y de las primas sobre la demanda y las existencias se hicieron evidentes en abril/septiembre de 1984, cuando las existencias mundiales aumentaron 0.4 millones de toneladas, o sea un 42%, a pesar del hecho de que tanto el aceite de palma crudo como la oleína registraron amplios descuentos en relación con los aceites de colza y soya, durante junio/septiembre de 1984.

Los períodos durante los cuales el aceite de palma crudo registra primas sobre los dos principales aceites de la competencia (soya y colza) no suelen ser muy prolon-

gados. En los últimos 10 años, estas primas duraron únicamente entre 5 y 7 meses y disminuyeron en el período entre diciembre y junio. La principal excepción se presentó en diciembre/junio de 1980/1982, cuando duraron 19 meses. Durante la bonanza de los precios del aceite de palma registrada entre 1983/1984, la situación favorable duró 7 meses, o sea de noviembre a mayo y los precios promedio, en relación con el aceite de soya y el de colza, fueron del récord de US\$97 y US\$118, respectivamente. No obstante es importante recordar que éste es el promedio de los 7 meses. En los días o meses tomados individualmente, éstas fueron mucho mayores.

No creemos que en la actualidad las primas lleguen a los niveles del 83/84, porque tanto la situación del aceite de palma como la de todos los aceites comestibles no está tan difícil como entonces. En diciembre, las primas del aceite de palma llegaron a US\$39, en relación con el aceite de soya, y a US\$71, en relación con el de colza, aunque en diciembre 22 llegaron a US\$56 y US\$88, respectivamente. Esperamos que estas primas disminuyan ligeramente en las próximas 4 o 6 semanas y que después vuelvan a ampliarse durante febrero/abril. Sin embargo, de mayo o junio en adelante se esperan descuentos, en relación con los aceites mencionados con los láuricos y de girasol.

LA DEMANDA

Los aumentos marcados de los precios absolutos y de las primas sobre los precios del aceite de palma, en relación con sus principales competidores, registrados en las últimas semanas tendrán consecuencias negativas sobre la demanda del aceite de palma durante los seis meses que terminan en junio de 1988. La situación mejorará durante los últimos tres meses de la cosecha, pero este período demasiado corto para compensar los efectos negativos sufridos en los 7 meses que transcurrieron entre la fecha y junio. Por lo tanto la bonanza prematura y exagerada del aceite de palma no se traducirá en pérdidas de consumo.

No obstante, esperamos que el consumo de aceite de palma aumente considerablemente durante la presente cosecha, aunque probablemente el aumento se concentrará únicamente en los principales países consumidores. Estos países son India, Indonesia, China y, en menor medida, Malasia y la Unión Soviética. En muchos otros países, especialmente en Europa Occidental y los Estados Unidos, el consumo podría declinar.

La situación de la India se caracteriza por un marcado aumento de las existencias de aceites vegetales, en general, y del aceite de palma, en particular, durante este trimestre, debido al aumento

poco común en las importaciones de las dos terceras partes, hasta 680 millones de toneladas y al estancamiento de la demanda interna (debido a los altos precios). Las existencias de la India de los nueve aceites vegetales podrían duplicarse a 440.000 toneladas para finales del trimestre, lo cual significaría un aumento de 110.000 toneladas contra el año pasado. Se espera que las existencias de aceite de palma se tripliquen este trimestre hasta alcanzar el nivel de 150.000 toneladas, vs. las 80.000 toneladas del año pasado. Como resultado, esperamos que las importaciones de aceite de palma a la India disminuyan a 280.000 toneladas durante el próximo trimestre, después de las 450.000 toneladas de éste. Sin embargo, estarán bastante por encima del nivel de 243.000 toneladas de enero/marzo 1987. Por esta razón, en

términos generales, esperamos que las importaciones de aceite de palma a la India aumenten considerablemente, a una cifra récord de 1.18 millones de toneladas, en relación con las 0.9 millones de toneladas de la cosecha pasada. El consumo interno podría registrar un aumento similar.

En Indonesia, la demanda interna de aceite de palma seguirá aumentando fuera de lo normal, debido a la situación del aceite de coco. Aunque si bien es cierto que la producción de aceite de coco podría recuperarse en 90.000 toneladas, las exportaciones de aceite de coco podrían aumentar alrededor de 100.000 toneladas y el consumo interno podría registrar una disminución de más de 30.000 toneladas. Como resultado de lo anterior y del aumento de la demanda interna

de aceites vegetales, es de esperarse que el aceite de palma en Indonesia aumente en un 18%, hasta 0.88 millones de toneladas.

El tercer aumento se espera en China y será de aproximadamente 120.000 toneladas. A principios de esta cosecha se comenzó a registrar la mayor parte de este aumento. Para la segunda mitad de la misma, esperamos que las importaciones de aceite de palma se hagan más lentas, debido a los altos precios del mismo.

Además de estos tres países, se esperan aumentos menos importantes en el consumo interno de la Unión Soviética, Malasia, Arabia Saudita, Irak y otros países productores, como Colombia, Costa Rica, Ecuador, Costa de Marfil y Tailandia.

Continúa próximo Boletín

Fuente: Oil World, No. 52, Vol. 30.



MERCADOS

La producción de sebo vuelve a declinar en el 87/88

SOLAMENTE LA REDUCCION DE LAS EXISTENCIAS PODRIA EVITAR LA BAJA DEL CONSUMO MUNDIAL

Los E.U.A. están dominando la oferta y demanda de sebo del mundo.

Es probable que por tercer año consecutivo la producción de sebo comestible y no comestible siga disminuyendo. La baja de la producción en los Estados Unidos, Europa Occidental y otros países podría conducir a una caída de la producción mundial a un nivel inferior a 6.4 millones

de toneladas, por primera vez en cinco años. Los pronósticos indican que la producción del año comercial será de 6.38 millones de toneladas, lo cual estaría marginalmente por debajo de la temporada que acaba de terminar y 180.000 toneladas por debajo del récord que se produjo en el 84/85.

En el curso del año comercial podría recuperarse un poco el rendimiento del sebo en los Estados Unidos. Uno de los factores podría ser un aumento de la tasa de extracción, debido al alza de los precios y el otro sería la recu-

peración del peso de sacrificio de los animales.

Así mismo, en Australia podría registrarse un ligero aumento en la producción y exportaciones de sebo de 357.000 y 220.000 toneladas, por causa de un aumento en el sacrificio de ganado.

Calculamos que las exportaciones mundiales de sebo disminuirán alrededor de 70.000 toneladas.

No obstante, no debemos pasar por alto el papel dominante que desempeña Estados Unidos. A



pesar de que la participación del país en el total de la producción mundial ha decaído de más del 50% hace unos años a menos del 50% en la actualidad, aún sigue dominando el panorama. Es posible que el país produzca 3.0 millones de toneladas y exporte 1.1 millones de toneladas de sebo durante este año comercial, lo cual significa una ligera reducción, contra el año que acaba de terminar.

Igualmente se esperan reducciones más o menos considerables en la CEE, Argentina y Nueva Zelanda. Dado que en los países restantes los cambios serán insignificantes, calculamos que las exportaciones mundiales llegarán únicamente a 2.46 millones de toneladas, o sea 70.000 toneladas menos que el año anterior.

CONTINUARA LA DEPRESION MUNDIAL DEL CONSUMO DE SEBO

La reducción de la producción de sebo y la relación desfavorable de los precios con respecto a los aceites vegetales podría conducir a la continua reducción del consumo en la CEE y los EUA. No obstante, los precios y las relaciones de los mismos podrían variar a favor del sebo durante el curso del año comercial, si se materia-

SEBO Y GRASAS: BALANCE MUNDIAL (1.000 Ton.)					
	Oct. Sept. 87/88F	Oct. Sept. 86/87	Oct. Sept. 85/86	Oct. Sept. 84/85	Oct. Sept. 83/84
Existencias iniciales	502	491	533	430	489
Producción	6,378	6,406	6,538	6,557	6,464
Importaciones	2,462	2,506	2,586	2,459	2,577
Exportaciones	2,459	2,532	2,557	2,473	2,621
Consumo (a)	6,409	6,369	6,609	6,440	6,479
Existencias finales	475	502	491	533	430
(a) Residuo del balance.					

liza nuestro pronóstico de reducción de las existencias de aceites vegetales. En la actualidad, calculamos que el consumo de los E.U. y la CEE será de sólo 1.93 y 1.31 millones de toneladas. En el caso de los Estados Unidos se mantendrá tan bajo como el año pasado y representará una reducción de 0.1-0.2 millones de toneladas, con respecto a los tres años anteriores.

En la CEE, las ventas de manteca subsidiada para ser utilizada como alimento para el ganado podría continuar perjudicando al sebo.

Sin embargo, podemos ser demasiado optimistas en cuanto a la demanda de importación de sebo

de los principales países africanos, al igual que México, Corea del Sur, Taiwan y otros países asiáticos, si los precios del sebo siguen teniendo un mayor valor comparativo que los aceites de soya y colza.

Partiendo de la base de que los precios de los aceites y las grasas competitivas aumentarán más que los del sebo/grasa en los próximos 10 meses, esperamos que el consumo mundial aumente un 0.6%, es decir a 6.4 millones de toneladas, aunque incluso este aumento fraccional requeriría una reducción del 5% de las existencias mundiales, alcanzando el nivel relativamente bajo de las 475.000 toneladas.

Fuente: Oil World No. 48 Vol. 30, 1987.



VARIOS

ACEITE DIESEL A BASE DE PLANTAS

Dos de las plantas silvestres de Rajasthan pueden ser fuente de combustible para camiones, según fuentes científicas de Nueva Delhi, India, las cuales han extraído aceite diesel del líquido espeso (latex) que sale del tallo.

Las plantas, "Euphorbia nerrifolia" y "Euphorbia royleana", de-

nominadas "Petro cultivos" han sido estudiadas en forma extensa por el Dr. S. Bhatia y sus colegas del Instituto Indio de Petróleo (IIP), con el fin de establecer su potencial energético. El Dr. Bhatia estableció que se ha obtenido aceite diesel del latex y de la biomasa seca de las plantas. Según él, las hojas del latex, tienen un residuo pesado.

Los experimentos se han condu-

cido a escala de laboratorio, en recipientes de un litro y los resultados son promisorios, según estableció el Dr. Bhatia. Otro de los petrocultivos en estudio en el IIP es el de la "jojoba" (sávila), planta nativa de México. Cuando se tritura la semilla de la sávila, produce un aceite marrón que puede utilizarse directamente como lubricante, según el Dr. Bhatia.



Chinches del género *Lincus* sobre palmeras nativas (***Astrocaryum* spp.**) en la cuenca amazónica

Chinches del género *Lincus* (Hemiptera Pentatomidae Discocephalinae) son considerados como vectores de dos enfermedades provocadas por *Phytomonas*: la "marchitez sorpresiva" que ataca la palmera aceitera africana, *Elaeis guineensis* Jacq. (Desmier de Chenon et al 1983; Desmier de Chenon 1984, Perthuis et al 1985) y el "hartrot" que ataca el cocotero, *Cocos nucifera* L. (Desmier de Chenon et al 1983, Louise et al 1986).

Se encontraron *Lincus* spp. sobre palmeras nativas de la amazonía: 1) en el Perú sobre *Astrocaryum macrocalyx* Burret (Kahn et Mejía 2057, USM) en el bajo Ucayali, sobre *A. sp. aff. A. macrocalyx* Burret (Kahn et Llosa 2094, USM) en la Madre de Dios y sobre *A. sp. aff. A. murumuru* Mart. (Kahn 2031, NY) en el Alto Huallaga; 2) en Guyana Francesa sobre *A. murumuru* Mart. (Granville 7222, CAY).

Se recolectaron especímenes de *Lincus* que el Dr. Rolston considera como especies no descritas todavía.

La presencia de ambos adultos y ninfas sobre una misma palmera sugiere que las chinches desarrollan completamente su ciclo biológico en la planta. Las frecuencias y densidades de chinches son muy altas: se encontraron estos insectos sobre 21 (36.8%) de las 57 palmeras de las cuatro especies de *Astrocaryum* disectadas en las regiones anteriormente mencionadas, con unas sesenta chinches contadas por árbol. Sin embargo la utilización de un hacha

para tumbarlos y de machetes para disectarlos favoreció el escape de numerosos insectos.

Las cuatro especies de *Astrocaryum* forman poblaciones muy densas en suelos aluviales inundados por las aguas de los ríos durante varios meses todos los años. *A. macrocalyx* y *A. sp. aff. A. macrocalyx* son especies monocaules con estipe de hasta 5 m de alto y 18 cm de diámetro. *A. murumuru* y *A. sp. aff. A. murumuru* son especies multicaules que forman grupos de 2 a 6 estipes de 3-4 m de alto y 15 cm de diámetro. Las cuatro especies tienen hojas largas, de 6-7 m de largo. Las vainas de las hojas muertas persisten sobre el estipe.

Lincus spp. se encontraron dentro de las vainas de las hojas verdes intermedias y bajas de las coronas entre las espigas de la zona dorsal del peciolo. El insecto es marrón oscuro, exactamente como las espigas de la palma, lo que lo vuelve muy difícil para detectar, excepción hecha de su olor.

No se han encontrado chinches sobre *A. macrocalyx* cerca de Manaus, Brasil; sin embargo, no se examinó sino una sola palma. No se vieron insectos en ninguna otra especie del género *Astrocaryum* (*A. chambira* Burret en Perú; *A. aculeatum* Meyer, *A. horridum* Barb. Rodr.; *A. munbaca* Mart.; *A. sociale* Barb. Rodr. en Brasil; *A. partamaca* Mart. y *A. sciophilum* (Miq) Pulle en Guyana francesa). Igualmente no se encontraron chinches en los otros géneros examinados en Perú (*Elaeis olei-*

fera (H.B.K.) Cortés, *Jessenia batava* (Mart.) Burret, *Triartella stenocarpa* Burret, *Mauritia flexuosa* L.f., *Pholidostachys synanthra* (Burret) H.E. Moore, *Phytelephas microcarpa* R. y *Orbignya polysticha* Burret).

Las chinches del género *Lincus* parecen estar asociadas a algunas especies de la sección Ayri Dudo del género *Astrocaryum* que crecen en suelos aluviales. Tal relación *Lincus/Astrocaryum*, así como el papel posible de estas palmeras como fuentes de *Phytomonas* están siendo estudiados en la cuenca amazónica (Estudio en curso).

LITERATURA CITADA

LOUISE C., M. DOLLET & D. MARIAN, 1986. Recherches sur le Hartrot du cocotier, maladie à *Phytomonas* (Trypanosomatidae) et sur son vecteur *Lincus* sp. (Pentatomidae) en Guyane, *Oleagineux* 41(10): 437-449.

PERTHUIS B., R. DESMIER de CHENON & E. MERLAND, 1985. Mise en évidence du vecteur de la Marchitez Sorpresiva du palmier à huile, la punaise *Lincus lethifer* Dolling (Hemiptera Pentatomidae Discocephalinae), *Oleagineux* 40(10): 473-476.

DESMIER de CHENON R, 1984. Recherches sur le genre *Lincus* Stal. Hemiptera Pentatomidae Discocephalinae, et son rôle éventuel dans la transmission de la Marchitez du palmier à huile et du Hart-Rot du cocotier, *Oleagineux* 39(1): 1-6.

DESMIER de CHENON R, E. MERLAND, P. GENTY, J.P. MORIN & M. DOLLET, 1983. Research on the genus *Lincus*, Pentatomidae Discocephalinae and its possible role in the transmission of the Marchitez of oil palm and Hartrot of coconut. IV Reun. del Com. Tec. Reg. Sanidad Vegetal SARH/IIICA, Cancun, México.

NOTA: Resumen enviado por el doctor Philippe Genty de Indupalma.



Y sucedió lo que tenía que suceder

LA CRISIS EN EL ABASTECIMIENTO DE ALIMENTOS ESTABA PREVISTA. SEGUIMOS SIN POLITICA AGRARIA.

Y sucedió lo que tenía que suceder. El estribillo de la cancioncita aquella que aprendimos los que tenemos cierta edad y que tiene una connotación divertida y picaresca, lo estamos cantando sin ninguno de los dos contenidos. Está pasando lo que a tiempo se dijo que iba a pasar, debido a una carencia absoluta de política agraria. No es esta una observación que estamos haciendo a este gobierno en forma específica. Simplemente queremos decir que continúa no haciendo lo que otros gobiernos anteriores se han negado sistemáticamente a hacer. Si algo está resultando evidente, porque las cifras y los hechos se pronuncian abiertamente, es que hay un marcado continuismo en lo que parecería una voluntad del Estado en no tener una política agraria.

Mucho se dice sobre la vocación agraria de Colombia, se ponderan sus suelos, la calidad humana de sus campesinos, el privilegio de tener un país verde, con todos los climas, no subyugado a la cadencia de las estaciones, colocado en una posición geográfica ideal, con acceso a los dos grandes océanos.

Mucho se dice y nada se hace para sacar partido de la evidencia. En forma absolutamente simple tenemos que reconocer que, aparte de ese extraño y admirado fenómeno de la Federación de Cafeteros, no hemos

logramos establecer un criterio claro y confiable que nos permita hacer del agro el motor del desarrollo del cual tantas maravillas se predicen. Está ahí, a la vista de todos, envidiado por muchos, sin que nadie haya sido capaz de regularlo y sincronizarlo para que produzca lo que la providencia puso a su disposición para su funcionamiento.

Se nos quedó pegado un concepto de principios del siglo pasado, de esa escuela fisiocrática que hoy pertenece social y políticamente a la paleontología, según la cual la tierra y la posesión de la misma es la base de la prosperidad y riqueza de los pueblos. Y seguimos hablando así cuando tenemos el ejemplo de unos cuantos pedazos de rocas, como el Japón, Corea y Taiwan, que nos está demostrando la falsedad del acerto. Y esto sin hablar de ejemplos anteriores como Suiza y los Países Bajos, sobre los cuales no puede decirse válidamente que sus extensiones cultivables los enriquecieron. A todos estos países lo que los enriqueció no fue la tierra, sino la utilización racional de ella. Ninguna extensión es suficiente para sufragar el costo de la irracionalidad.

Para el Estado colombiano el tema de la agricultura no entra en discusión sino de manera residual, como algo intelectualmente posterior a otros propósitos que aparecen como más importantes. Se le usa para pronunciamientos demagógicos, para promesas inconsistentes y para justificar errores. Pero nunca como un propósito básico y estructural del desarrollo. Y siempre nos sucede lo que tiene que suceder, a pesar de

todas las advertencias, porque éstas no logran sobrepasar la categoría residual a la que las tenemos relegadas.

Este país verde, con todas esas connotaciones favorables, se está convirtiendo aceleradamente en importador de productos agrícolas que debería estar produciendo. Hace ya tiempo que resolvimos eliminar la producción de trigo. El maíz, autóctono, base de la cultura indígena, al paso que va, será pronto uno de esos renglones de importación que habrá que tener en cuenta en nuestros cálculos del sector externo. La lenteja, el frijol y de pronto el algodón, si continúa la violencia en los campos y la improvisación en la política agropecuaria, adquirirán la misma categoría. Todos estos casos nos están demostrando la inexistencia de una voluntad nacional de aprovechar las condiciones que la providencia puso en nuestras manos.

El caso que tenemos patente ante nuestra vista es el del arroz. Desde agosto del año pasado se advirtió que para esta época se presentaría una escasez, a pesar de que en ese momento se presentaba un superávit exportable que, como es natural dentro de la falta de política, no fue exportado. Consumido el excedente, el Idema fijó unos precios de sustentación no remunerativos y sólo pudo captar 40.000 toneladas reguladoras de las 140.000 que debería tener en sus almacenes para poder tener una adecuada capacidad de regulación del mercado. Vino la escasez anunciada y la especulación, no justificable pero explicable, tanto

más cuanto que enteramente previsible. Y mientras tanto se acabó el arroz subvencionado en Venezuela, que venía prestando un cierto servicio regulador, al tiempo que se aumentaron los consumos internos durante la minibonanza del pasado año. Y sucedió lo que tenía que suceder.

Ahora, sólo ahora, se toma la decisión de importar existencias reguladoras, en momentos en que el arroz ha subido de precio en los mercados internacionales por una baja de la producción mundial de cerca de veinte millones de toneladas. Y cuando este arroz comprado en el peor momento llegue al país, entrará a competir con la alta producción nacional que se presenta durante el mes de mayo, es decir, precisamente en el momento en el que la importación es menos necesaria. Se encontrará entonces el Idema ante la disyuntiva de almacenar la importación con todo lo que ello implica como costos financieros y de oportunidad, o sacarla al mercado produciendo una baja en los precios totalmente artificial, que si bien puede tener momentáneos resultados halagadores al disminuir la tasa de inflación, causará serio perjuicio a los cultivadores.

Todo este proceso nos está indicando con toda claridad que no contamos con una política agraria y que los agricultores no sólo ponen su dinero a la intemperie de las condiciones climáticas, sino a la de las improvisaciones de un Estado atravesado, que interviene en todo pero mal y a destiempo.

Según algunos cálculos no confirmados, tendremos que importar este año más de un millón cuatrocientas mil toneladas de alimentos que debiéramos estar en condiciones de producir para nuestros mercados y con posibilidad de contar con excedentes exportables. Y ésto mientras se

dice que el sector agrícola está en pleno crecimiento. Es el típico caso del engaño estadístico. Cuando se produce un estancamiento, cualquier mejoría permite hablar de porcentajes halagadores, como cuando se dice que un enfermo grave "está mejorcito", aunque su condición esté muy lejos de ser buena. La verdad es que la frontera agrícola de hoy abarca el mismo número de hectáreas que en 1978, que el ritmo de inversión no es comparable con el crecimiento de la demanda, que los equipos y las tecnologías se están envejeciendo, así vivamos de la ilusión que nos produce la comprobación de que se están exportando unas cuantas uchuvas por allí, unos mangos por allá, una pitahaya por acullá. No nos digamos mentiras: aunque sea cierto que algo

se progresa, a pesar de todo, lo cierto es que nuestro atraso relativo es cada vez mayor.

Pero no hay que ser injusto con los funcionarios encargados de formular la política agraria. Es que materialmente no tuvieron tiempo para ocuparse de ella, ocupados como estaban, de día y de noche, en pergeñar esa "reforma agraria", intentar pasarla por un Congreso renuente, hacerla aprobar en forma fraudulenta, para que al final se quede sin sanción presidencial y sin que nadie tenga un concepto claro de qué fue lo que se quiso hacer.

Y mientras tanto sigue y seguirá sucediendo lo que tiene que suceder.

Fuente: Editorial de la revista Síntesis Económica. Marzo 21 de 1988.



CRITERIOS

Aceites y grasas: ¿Una inversión a largo plazo?

Las relaciones entre los dos principales productores de aceite comestible —los productores americanos de frijol de soya y los cultivadores malayos de aceite de palma— han llegado a un punto bajo. Las acusaciones, impulsadas de una parte por el temor a nuevos sustitutos y por la otra por el temor a la restricción del mercado lo que significaría privaciones en el Lejano Oriente, han ido y venido.

Derrick Shave, Presidente de la División de Compras de Aceites y Grasas de Unilever, está bastante capacitado para hacer comentarios sobre la batalla que se libra

actualmente entre los gigantes de los aceites y grasas, a medida que se va desarrollando con la ayuda de las campañas publicitarias y los pronunciamientos gubernamentales. En un trabajo presentado en las recientes Conferencias sobre Aceite de Palma celebradas en Kuala Lumpur, hizo comentarios sobre la reciente controversia y sobre la forma como consideraba debía encaminarse el aceite de palma para lograr los mercados necesarios con el fin de mantener la producción de lo que en un corto tiempo se ha convertido en uno de los más importantes aceites del mundo.

En el área de los mercados domésticos para los aceites producidos en el país, es muy difícil para un aceite importado desalojar las preferencias ya establecidas que parecen existir, por ejemplo, por el aceite de soya en los Estados Unidos o por el aceite de oliva en Italia.

Proteger el mercado doméstico es una de las razones para la vigorosa campaña iniciada por la Asociación Americana de Fríjol de Soya contra las llamadas "grasas tropicales"; para los agricultores de los Estados Unidos, el aceite de palma es un 'aparecido' que ha corroído gravemente la participación tradicional de la soya en el mercado. Claro está que el auge de la producción de soya, tanto en Brasil como en Argentina, ha agravado el problema, lo que significa que antes de que haya algún cambio en la situación de superávit deberá presentarse más de un fracaso en las cose-

chas, "y", dice Shave, "es muy difícil que se presente uno en los dos hemisferios en un mismo año".

Las seis principales áreas del mundo responsables de más del 80% de las exportaciones mundiales —Norteamérica, la CEE, Brasil, Argentina, Malasia y Filipinas— no pueden desestimular, en general, la producción y evitar los excedentes; muchos de ellos están realmente obligados a subsidiar este exceso de producción, dijo Shave. El resultado no puede ayudar, sólo puede ser un mercado fuertemente competitivo. "Hay muchos intereses creados así como intereses políticos propios comprometidos", dijo Shave, "y la competencia entre los diferentes aceites y sus orígenes ya no es una de operaciones comerciales afines".

La perspectiva a corto plazo para la palma, comentó tranquilamen-

te Shave, no era exactamente color de rosa. "Los mercados que daban salida a las existencias de aceite de palma que se expandían rápidamente, en especial para la forma procesada, parecían estar agotando su capacidad para continuar su rápido desarrollo," dijo. Esto se debió a los altos precios internos en algunos de esos mercados, por ejemplo, India, Pakistán, Indonesia y México, cuyos precios están diseñados para estimular la producción nacional.

El aceite de palma necesitará con seguridad un mayor consumo en los mercados desarrollados como el de los Estados Unidos, Japón y Europa, concluyó. "La palma, a pesar de que las perspectivas pueden parecer un tanto desalentadoras a corto plazo, es una inversión a largo plazo."

Traducido de Oils & Fats Int. Vol. 3/87.



AL CIERRE

MODIFICACIONES AL CAUCHO PARA APLICACIONES PESADAS

La industria del caucho natural que está declinando ha cifrado todas sus esperanzas en un tipo de caucho totalmente diferente que está desarrollando el Laboratorio de Productores de Caucho Natural de Malasia en Hertford.

El producto es una modificación química del caucho, denominada caucho natural epoxidizado (ENR). El laboratorio ha establecido que es tan diferente del producto natural, que constituye

algo totalmente nuevo. La industria considera que este nuevo producto abrirá más mercados para el caucho natural, incluyendo el mercado más grande de todos, o sea el de las llantas para automóviles.

El latex natural se trata con peróxido de hidrógeno y ácido fórmico durante 24 horas, lo cual resulta en que una proporción de los enlaces dobles entre los átomos de carbono se transfieran a los grupos epóxicos. El ENR resultante absorbe el impacto más lentamente y no rebota tanto como el caucho natural. Lo ante-

rior hace que se adapte a la vibración —absorbiendo el ensamblaje de los motores y también podría utilizarse para ensambles de caucho para la construcción, en las zonas propensas a los terremotos.

Al informar sobre este nuevo desarrollo, una revista científica inglesa dice que el ENR también es más resistente a la penetración de aceites y gases. Constituyen un buen sellante de caucho para los oleoductos de gas o petróleo. Se agarra bien en las superficies mojadas y utiliza menos energía al rodar por la superficie (UNI).



FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA AFRICANA

Carrera 9a, No. 71-42 Piso 5

Tels. 217 5347 - 255 6875

Apartado Aéreo 13772 - Télex: 42555 FEPALCO
Bogotá, Colombia.

IMPRESOS