



el palmicultor

BOLETIN INFORMATIVO No. 175 DE
LA FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA AFRICANA

AGOSTO
31 DE 1987

Los Aceites y las Grasas saldrán primero de la etapa de excedentes

Los aceites y las grasas están dentro de los productos de consumo más sensibles, en primer lugar porque todos los aceites de semilla y el de pescado son productos gemelos y, por lo tanto, su situación y pronósticos no solamente dependen de las condiciones de su propio mercado, sino también de la de las materias primas y de los productos gemelos. En segundo lugar, la demanda de aceites es comparativamente rígida, puesto que no se los puede sustituir como grupo, al menos en lo que se refiere a aplicaciones alimenticias. Esto contrasta con las harinas de aceite, ya que éstas compiten con los granos y otras materias primas. En tercer lugar, el volumen de la producción (en los Estados Unidos y la CEE) por lo general depende de las decisiones que tome un grupo reducido de dirigentes industriales, y no de las de los políticos y de los millones de agricultores del mundo, que se caracterizan por su tendencia a producir excedentes.

Aunque lo anterior se aplica principalmente a los aceites de semilla, también se presenta en las

grasas y los aceites, como sub-productos. La única excepción es el aceite de palma, puesto que se trata de una materia prima, al igual que la semilla de aceite. La industria no tiene más alternativa que extraer el aceite de todos los racimos de fruta que la agroindustria y los minifundios produzcan.

Aunque el récord de excedentes de semilla de aceite se mantendrá al menos hasta finales de la actual cosecha, a partir de septiembre de 1986 se registró una reversión de la producción de aceite de palma y a partir de diciembre se modificó el nivel de existencias del mismo. El mercado reaccionó de inmediato al cambio, de septiembre en adelante. Entre el 11 de septiembre del año pasado y finales de enero de 1987, el precio del aceite de palma crudo aumentó \$170, o el 85%, en el Noroeste Europeo.

La pérdida de 65, ó dos quintas partes, sobre el precio anterior que se registró en febrero demuestra que la carrera de los precios fue demasiado rápida y, dentro del mismo contexto, de-

masiado anticipada. De hecho, mientras en diciembre las existencias de aceite de palma comenzaron a declinar, las de aceite de soya siguieron aumentando por lo menos hasta finales de enero y posiblemente hasta este mes. Como lo demuestran los detallados análisis y estadísticas mundiales que presentamos en este número, las existencias mundiales de aceite de soya aumentaron de un poco más de 1.5 millones de toneladas al 1 de octubre de 1986, a casi 1.8 millones de toneladas a diciembre.

Igualmente, las existencias de todos los aceites y grasas aumentaron de 10.6 a 11.2 millones de toneladas en el curso del último trimestre y posiblemente se mantengan en el mismo nivel durante éste, a pesar de la reducción de existencias de aceite de palma.

CAMBIOS FUNDAMENTALES

Con la reversión de la tendencia de los precios de los aceites y grasas que se registró en septiembre, el mercado ciertamente comprobó su capacidad de sentir en

forma acertada y reaccionar rápidamente a los cambios fundamentales. Los pronósticos y análisis que presentamos en este número señalan, principalmente, los siguientes cambios:

1) Está decayendo la producción de los principales aceites y el aumento de todos los aceites y grasas está aminorando el ritmo. Los aumentos de la producción de aceites de soya, colza, maní y linaza, al igual que el sebo, se verán en gran medida compensados por una menor producción de aceites de palma, láuricos y algodón, al igual que la manteca. Como resultado, la producción mundial de los 17 aceites y grasas que este análisis incluye, aumentará solamente 0.5 millones de toneladas durante la cosecha actual, lo cual contrasta con los aumentos de 3.6 y 4.0 millones de toneladas que se registraron en las dos últimas. Igualmente, al ser de 71 millones de toneladas, la producción mundial de aceites y grasas se mantendrá por debajo del consumo por primera vez desde la cosecha del 83/84.

2) El consumo sigue aumentando a una saludable tasa de 2.8 millones de toneladas, equivalente al 4%, y por lo tanto se espera que llegue a 71.8 millones de toneladas para esta cosecha. A pesar del estancamiento que se espera en Brasil y la India, más de la mitad del aumento se registrará en los países en desarrollo, especialmente en la China, Indonesia, Pakistán y otros, aunque también se espera un considerable aumento de 1.2 millones de toneladas en los países industrializados de Europa, la Unión Soviética, América del Norte y Japón. De hecho, para octubre/diciembre del 86 —el primer trimestre de esta cosecha— los datos reales demuestran incluso una mayor tasa de crecimiento de la demanda mundial. No obstante, para enero/septiembre de 1987, esperamos un aumento menor

debido al aumento de los precios que se ha venido registrando desde septiembre.

3) Debido a las divergencias del desarrollo de la producción y del consumo, esperamos que las existencias mundiales visibles de aceites y grasas se reduzcan en más de 0.8 millones de toneladas, o sea el 8%, durante esta cosecha, especialmente entre abril y septiembre. Se espera que ocurra principalmente en Europa, Malasia/Singapur y Pakistán, aunque también en Argentina, Estados Unidos y otros países. Más importante aún, la relación existencias visibles/consumo puede bajar al 13.5% para finales de la cosecha, lo cual estaría muy por debajo del 15.3% de hace un año y del 13.9% de finales de la escasa cosecha del 83/84. Igualmente, se demuestra que la cosecha del 86/87 será la tercera, desde la del 72/73, en que la producción se mantiene por debajo del consumo.

LA INCERTIDUMBRE NO OBSTANTE DIFICULTA LAS CONCLUSIONES

La conclusión que podríamos derivar de los anteriores cambios fundamentales, en sí mismos, sería esperar aumentos de precio más o menos cuantiosos en el transcurso de los próximos cinco o seis meses, después de la reacción de las tres últimas semanas. Aunque posiblemente se registren, desafortunadamente estos factores no pueden tomarse en forma aislada, puesto que existen otros que también influyen. Uno de los más importantes es el citado y permanente récord de excedentes de frijol de soya en los Estados Unidos, el cual constituye un fundamento bajista muy definido.

Hasta el momento, existen otros factores inciertos, dentro de los cuales contamos los siguientes:

a) El primero es el nivel de apoyo a la soya para la cosecha de 1987 en los Estados Unidos. La legislación actual no permite que la USDA reduzca los créditos a un nivel inferior a \$4.77 por saco ni anunciarlo antes del 1 de agosto, aunque sí le permite implantar un crédito de comercialización, o sea otorgar un crédito de \$4.77 y permitir que se amortice en menor cuantía. Con esta posibilidad, es probable que los precios de la soya bajen, no solamente para las cosechas antiguas sino también para las nuevas, lo cual contrarrestaría la presión alcista de los aceites y las grasas que se deriva de los puntos 1-3. De todas formas, la política definitiva que Estados Unidos adopte no solamente definirá la situación de los precios internos y mundiales de la soya sino también guiará la extensión del cultivo de soya dentro y fuera de los Estados Unidos para la primavera.

b) En enero/septiembre de 1987, la demanda de harinas puede ser mayor de lo pronosticado, especialmente en lo que se refiere a las importaciones de harina de soya de la Unión Soviética. No obstante, siempre y cuando reemplace las importaciones soviéticas de frijol de soya, solamente significará un desplazamiento de la trituration de soya de la Unión Soviética a la CEE y a América del Sur y, por lo tanto, no modificará la trituration de soya ni la producción de aceite. Nuestros pronósticos incluyen el alto volumen de importación soviética de manteca y colza europea. Por lo tanto, solamente el aumento total de la Unión Soviética o de otro país, significaría un aumento de la oferta de aceite de soya a nivel mundial.

c) El impuesto sobre los aceites y las grasas que la Comunidad Económica Europea ha propuesto no se considera muy factible, pero aún flota en el aire como

una posibilidad remota —los cual constituiría un factor bajista para los precios. Si se implantara, ciertamente reduciría el consumo de aceites y grasas en la CEE.

d) El resultado final de los cultivos de semilla de aceite en América del Sur aun es incierto. Nuestros pronósticos se basan en 24.4 millones de toneladas de soya y 2.6 millones de toneladas

de girasol. Solamente si la producción resulta mayor, se aumentaría la producción y la oferta de exportaciones más allá de lo esperado (en cuyo caso, el aumento de las exportaciones de soya se verán en parte compensadas por la reducción de las exportaciones de aceite de girasol de Argentina).

e) La tendencia del dólar de los

Estados Unidos también es incierta. Una nueva caída aumentaría los pronósticos de consumo de harinas y, por lo tanto, aumentaría la producción de aceites, y viceversa.

Fuente: Oil World, Febrero 27/1987, No. 9, vol. 30.

NOTAS TECNICAS

Estudios Alternos al control de *Oiketicus Kirbyi* Guild*

Por: Alvaro Acosta G.**

Viene de Boletín No. 174

Para el primer ensayo de campo, se seleccionaron cuatro dosis así:

Dosis No. 1:	1.326 Unidades de <i>K. oxitoca</i> /campo
Dosis No. 2:	781 Ukos/campo
Dosis No. 3:	1.236 Ukos/campo
Dosis No. 4:	678 Ukos/campo

Estas dosis fueron aplicadas con una bomba de alta presión a diferentes horas del día con el fin, de determinar no solamente la dosis más eficiente, sino también la hora más apropiada.

Como se puede apreciar, la Dosis No. 1 y No. 4 presentaron los mayores índices de mortalidad en los dos niveles estudiados. Dado que dichas dosis constituyen los extremos de concentración, es de

suponer que las dosis No. 2 y 3 deberían haber presentado índices de mortalidad intermedios. Al no ser así, como en efecto se presentó, se presume que esta enterobacteria puede haberse visto afectada por la radiación solar, la cual incidió en las aplicaciones realizadas en las horas más cercanas al mediodía.

Habiendo obtenido estos resultados, se programó una aplicación aérea en las horas de la tarde y en mezcla de 25 gal/há, con el fin de evaluar concentraciones menores a 678 Ukos/campo.

Hasta mediados del mes de Octubre de 1985, fueron fumigadas 121 hectáreas con dosis de 12.5 litros de concentrado (5.000 Ukos/campo) por Há. y mezcla de 25 galones/Há.

Dado el resultado negativo del lote 4, se decidió repetir la apli-

cación con una dosis doble o sea 25 litros de concentrado bacteriano/Há, logrando una mortalidad del 38%. Más tarde se ensayaron mezclas de *Klebsiella* (25 litros/Há) más *Thuricide* (1 Kgrs/Há) respectivamente, con resultados que oscilaron entre un 75% y un 87.5% de mortalidad.

3. PERSPECTIVAS

3.1 La *Klebsiella oxitoca* se presenta como un factible controlador de larvas de *Oiketicus Kirby*, y puede ser eventualmente utilizada, si se cuenta con la tecnología adecuada para su manejo, con resultados relativamente buenos en la disminución de las poblaciones.

3.2 La *Klebsiella oxitoca* es sólo uno de los múltiples controladores biológicos que se encuentran en el medio ambiente de la palma

* Realizado en Palmeras de la Costa S.A.
** Director del Depto. de Sanidad Vegetal, Palmeras de la Costa S.A.

de Aceite, aunque tentativamente no sea el más eficiente.

3.3 El conocimiento profundo de la Biología de nuestros insectos y una clara concepción del control Biológico de los mismos, son dos herramientas fundamentales para desarrollar un manejo integrado de las plagas.

4. LAS FEROMONAS COMO ALTERNATIVA DE CONTROL

Es bien sabido, que los mecanismos de comunicación en los insectos, están basados en la exudación de sustancias que son transportadas por el aire y percibidas por los demás individuos de la especie que se encuentren dentro de su radio de acción, los cuales deben responder de acuerdo con el tipo de sustancia exudada. Todas estas sustancias, que son sintetizadas por un individuo, pero que ejercen su acción en otro u otros de la misma especie, han sido denominadas FEROMONAS. **Para que pueda existir una comunicación por Feromonas, a través del aire, es necesario que sean volátiles, por lo tanto deben ser de bajo peso molecular.** Se ha determinado que muchas de ellas son derivadas de Terpenos y ácidos grasos.

Las Feromonas se pueden dividir convencionalmente en dos grupos "Activadoras" y "De Cartilla". Las primeras actúan principalmente a nivel del sistema nervioso, activando como su nombre lo indica, una respuesta inmediata en el individuo que la percibe; las Feromonas "De Cartilla", involucran generalmente el sistema endocrino, obligando cambios fisiológicos, que al final terminarán manifestándose como modificaciones de comportamiento.

Entre las Feromonas "Activadoras", se encuentran las de atracción sexual, las cuales son generalmente secretadas por las hembras para atraer el macho a

distancia y con frecuencia provocar en él excitación sexual. Los insectos son altamente específicos en cuanto a las Feromonas sexuales de sus especies. El proceso de atracción sexual puede ser bastante complejo, si se tiene en cuenta que muchos atrayentes sexuales constan de varios componentes mezclados en proporciones específicas y que, cualquier cambio en dichas mezclas, podrá significar una alteración en el sentido de la respuesta por parte del receptor.

Dentro de los distintos sistemas de control de insectos, se ha incluido el uso de las Feromonas sexuales, ya que, al ejercer una atracción sobre los machos, es factible mediante trampas que las contengan, manejar sus desplazamientos e impedir la cópula, cortando así el ciclo del insecto.

Durante el mes de Julio de 1985, se pudo observar en Palmeras de la Costa, que de los cocones que contenían hembras de *Oiketicus Kirbyi*, se desprendía un polvillo color rosa amarillento que era arrastrado por el viento.

Se determinó también que los machos alados, son atraídos hasta los cocones de las hembras, las cuales carecen de sistema de locomoción y durante la cópula, introducen el abdomen por el orificio inferior del mismo. Esta situación, asociada por la secreción del polvillo volátil, hicieron pensar en la posibilidad de que dicha sustancia, se tratara de algún tipo de Feromona.

Partiendo de esta base, se tomó una muestra de la secreción de varias hembras que fue sometida a fraccionamientos sucesivos con diferentes solventes. (Alcohol etílico, Acetona y Eter de Petróleo). El residuo de los fraccionamientos fue analizado, resultando contener altas proporciones de Ligninas y Celulosa. Las diferentes fracciones, fueron separadas utilizando la técnica de

cromatografía en capa delgada, uni y bidimensionales en soportes de Silica y Celulosa, y como solventes Petrol y Acetona en diferentes proporciones.

En las cromatografías se pudo determinar una franja superior fluorescente a la luz ultra violeta, constituida por hidrocarburos livianos del tipo elilénicos y acetilénicos. En una segunda franja de manchas se identificaron mono, di y sesquiterpenos mediante revelado con cloruro de cobalto.

Identificados los tipos de compuestos presentes en las muestras y los lugares por cada uno ocupados en el mapa cromatográfico, se determinó la movilidad relativa de cada grupo (Terpenoides e Hidrocarburos). En relación con el frente del solvente.

Con los anteriores datos, se preparó la prueba de Palatabilidad. (Atracción de machos adultos por parte de una zona determinada del mapa cromatográfico), que consistió en la corrida de una cromatografía del extracto de Eter de petróleo utilizando como solvente Petrol-Acetona hidratado sobre un soporte de papel, dejándolo correr hasta 45 cm, con el fin de colocar los grupos de compuestos a la mayor distancia uno de otro. Una vez corrida y seca, el soporte fue introducido en jaula de anejo, donde previamente habían sido colocados adultos machos de *Oiketicus Kirbyi*. **Con este ensayo, se pudo determinar que, la mayor frecuencia de acercamientos y deposición de bolsas expermáticas se causó entre el 1% y el 47% de Movilidad relativa con una mayor incidencia entre el 35% y el 47%, lugar éste donde fueron encontrados los compuestos de tipo Terpenoides, confirmando así la presencia de sustancias con facultades atrayentes sobre los machos adultos de *Oiketicus*, en las muestras analizadas.**

Perspectivas de las Semillas de Aceite*

Por: Thomas Mielke**

Es un honor para mí estar hoy con ustedes y compartir algunos de mis puntos de vista, con respecto a la producción, comercio, distribución y precios de las semillas de aceite en el Mercado Común. Aunque todavía las semillas de aceite no presentan excedentes, todos somos conscientes de las limitaciones que plantea el cambio del cultivo de granos por el de semilla de aceite. Es imposible encarar el problema de los excedentes y su eliminación sin antes analizar la oferta y la demanda del mercado mundial.

La Política de la Comunidad Económica Europea con respecto a la semilla de aceite afronta serios cuellos de botella, en diversas dimensiones. Los ajustes y cambios son inevitables, y tienen que hacerse rápidamente. Considero importante que empleemos los próximos minutos, en el análisis de las perspectivas de las semillas de aceite para la próxima estación. Igualmente, veremos los cuellos de botella y limitaciones de una expansión de su cultivo. Voy a tratar de esbozar algunas políticas alternas que la CEE podría adoptar, dentro de un ambiente que en el futuro cercano podría ser de suficiente oferta a precios competitivos. Es imposible discutir estas opciones con respecto a la semilla de aceite sin tener en cuenta su estrecho vínculo con los granos.

1) Área cultivada y rendimiento de la semilla de aceite entre 1987 y 1988.

Para abordar el tema que nos ocupa en la Conferencia sobre Perspectivas, primero debemos dar un vistazo a los pronósticos de producción para este año y a las perspectivas actuales de producción de semilla de aceite de la Comunidad Económica Europea, que se cosechará en el próximo verano. Se han tomado grandes decisiones en cuanto a siembras, y los cambios de las políticas de la Comunidad —tales como reducción de precios para la próxima estación, nivel de corresponsabilidad y/u otros— apenas si afectarían la siembra y producción de semilla de aceite en ella. Lo anterior se aplica principalmente al aceite de colza, puesto que en otoño pasado ya se habían sembrado ocho décimas partes. Sin embargo, mi evaluación me indica que la reducción del precio del girasol y la soya de 3 al 5%, al cual se ha comprometido el ministro entrante, para la próxima estación, tendrá efectos limitados en la siembra real que se lleve a cabo en primavera.

La política sobre semilla de aceite del Mercado Común ha tenido excelentes resultados, en los que a la respuesta de los agricultores y al aumento del rendimiento se refiere. Los precios comparativamente altos y las atractivas relaciones de precio contra los granos son las fuerzas impulsoras detrás de la significativa expansión del

área sembrada que se ha venido presentando en el último par de años. La optimización de las variedades y el rendimiento satisfactorio convenció a los agricultores de cambiarse a la semilla de aceite. Los agricultores con mentalidad de lucro obviamente se pasan a productos de consumo que ofrezcan un mayor rendimiento con respecto a la inversión. Mientras sea económicamente rentable cambiar de granos a semillas de aceite, el agricultor lo seguirá haciendo.

Es de esperarse que los cultivos de soya y girasol continúen hacia el norte, cuando los agricultores se den cuenta de que tales cultivos se dan en su región y que el vecino obtiene buenos resultados. Hace algunos años, eran pocos los que esperaban un desarrollo como el que se ha visto últimamente en Italia, Francia y Grecia. Incluso Alemania Occidental introdujo con éxito el cultivo de girasol el año pasado y el área sembrada sigue aumentando en el sur, con posibilidades de avanzar hacia el norte.

Este año, la producción de las cuatro principales semillas de aceite de los doce países miembros posiblemente alcance un nuevo récord de casi 10 millones de toneladas.

A este nivel, aumentará significativamente en 2 millones de toneladas, lo cual equivale a una cuarta parte de la producción del año pasado. Es posible que la producción de colza aumente en 1,3 mi-

* Conferencia presentada en Agro Europa 1987. Londres, febrero 4.

** Editor adjunto, Oil World.

llones de toneladas, hasta casi los 5 millones, y la de girasol y soya en 0.3 millones de toneladas cada una.

Las principales contribuciones al aumento de producción de semillas de aceite fueron los nuevos cultivos franceses de colza a 350.000, junto con otros aumentos de la misma en Dinamarca, Alemania Occidental y Gran Bretaña, y mayores cultivos de girasol y soya en Grecia e Italia. Las siembras de colza de invierno se llevaron a cabo el pasado otoño en buenas condiciones, germinaron bien y en general han estado protegidas por una capa de nieve, la cual las protege de los daños que ocasionan las heladas de principios de enero.

Nuestro cálculo para la próxima estación con respecto a la producción de colza parte de la base de la destrucción normal del invierno durante febrero y marzo.

Quiero recalcar que podemos esperar una producción récord de 5 millones de toneladas de colza para la próxima estación, desde el punto de vista actual, independientemente de futuras decisiones de precio. Y es obvio que las decisiones de precio o cambios de política que se tomen para este año también llegarán demasiado tarde para alterar los planes de siembra de girasol, soya y algodón.

Cuando hablamos de opciones de políticas relativas al régimen de la semilla de aceite que se fijan para años venideros, es necesario estar conscientes que estamos hablando de cambios que afectarán la producción de la CEE de 1988 en adelante.

2) Tendencias de los últimos diez años.

Con el fin de colocarnos dentro de la perspectiva de la situación actual, repasemos lo que ha sucedido en los últimos diez años.

El área sembrada de las cuatro principales semillas de aceite aumentó un promedio de 260.000 ha. anuales durante los diez años que terminaron con la pasada estación. Por lo tanto, pasó de 1.3 millones de hectáreas en 1977 a 3.9 millones de hectáreas el año pasado. El mayor aumento de la última década se presentó en Francia, con un aumento de 0.3 millones en 1976 a 1.3 millones de hectáreas el año pasado. España e Italia registraron aumentos de 0.4 millones de hectáreas cada una, Dinamarca, Gran Bretaña y Alemania Occidental de 0.2 y Grecia de 0.1 millones de hectáreas.

Nuestro cálculo para la próxima cosecha indica un aumento espectacular del área sembrada de semilla de aceite. Calcularía que aumentará en un récord de 0.8 millones de hectáreas, o sea el 21%, sobre los 4.7 millones de hectáreas del año pasado.

El desarrollo que hemos presenciado en los últimos años contrasta en forma marcada con los años sesenta y setenta. En esas dos décadas, la producción se estancó o aumentó muy poco, puesto que las semillas de aceite no dejaban de ser los hijastros de la Política Agraria del Mercado Común. No obstante, a principios de los años 80, la situación cambió, al darse mayor énfasis a los buenos precios, los cuales animaron a los agricultores a cambiar su cultivo de granos a semillas de aceite. Cuando la autosuficiencia de los granos comenzó a superar el 100%, la de la semilla de aceite era solamente del 15%.

Durante los últimos siete años, la producción de semilla de aceite experimentó una bonanza, al registrar un aumento anual promedio de casi 830.000 toneladas, comparado con aumentos promedio de 0.1-0.2 millones en los tres años anteriores. La producción total aumentó de 1.7 millo-

nes de toneladas en 1976 a un récord de 8.1 millones el año pasado. El girasol y la colza se difundieron rápidamente, aumentando en 2.7 millones de toneladas cada uno en los últimos diez años y su producción total fue de 3.7 y 3.2 millones de toneladas en 1986 y 1987, respectivamente.

Así mismo, se introdujo y promovió con éxito el cultivo de soya, principalmente en Italia y también en Francia. La producción estalló de solo diez mil toneladas en 1976 a 0.8 millones de toneladas el año pasado.

Además, el rendimiento por hectárea es alentador. De hecho, el rendimiento de la CEE es el más grande del mundo.

RENDIMIENTO POR HECTAREA (en los últimos cinco años)		
Producto	Lugar	Rendimiento
Colza	C.E.E.	2.6 T/xh
	Canadá	1.2 T/xh
	China	1.2 T/xh
	India	0.6 T/xh
Girasol	Francia	2.1 T/xh
	Italia	2.1 T/xh
	España	0.9 T/xh
	EE.UU.	1.2 T/xh
	Canadá	1.2 T/xh
	Argentina	1.3 T/xh
Soya	EE.UU.	2.0 T/xh
	América del Sur	1.8 T/xh

La creciente producción interna recortó las importaciones de semilla de aceite y la demanda aumentó poco. Estados Unidos fue el país que más sufrió, al experimentar una considerable reducción de las exportaciones de soya y girasol a la CEE durante los últimos siete años. Así mismo, las exportaciones de colza del Canadá a la CEE registraron una marcada reducción.

3) Futuras alternativas en cuanto a políticas

La meta principal de una política

agraria, no solamente en la CEE sino en los Estados Unidos y otros países industrializados y en desarrollo, es atreverse a formular e implantar nuevos enfoques para que la política sea más eficaz. En los países industrializados, el proteccionismo agrícola nunca había sido tan marcado como ahora, incluso al compararlo con los años Treinta.

Lo anterior se aplica especialmente a la CEE, donde los precios internos de muchos productos de consumo son tres veces más altos que en el mercado mundial. El aumento artificial de los precios de algunos cultivos protegidos, han dado lugar a tal aumento de la producción, que hace imposible el consumo interno. El apoyo excesivo que se presta a los agricultores en virtud de la Política Agrícola Común, ha conducido a excedentes de diversos productos de consumo. Esto es cierto en el caso de los granos, por ejemplo. Hoy en día, la CEE es el segundo exportador del mundo, a pesar de que cuando se firmó el tratado de Roma, era importador.

Nuestra política agrícola ha creado diversas anomalías, cuellos de botella y limitaciones que ahora debemos encarar. La manteca constituye un ejemplo donde vemos que la Comisión la está canalizando hacia la exportación y los fines no alimenticios por casi nada. El mercado de los granos es otro ejemplo donde la CEE está gastando muchísimo dinero para proteger la producción interna e invirtiendo más aún para lograr que los granos de la CEE sean competitivos en el mercado mundial.

En la actualidad, nos vemos avocados a un excedente de granos de por lo menos 15 millones de toneladas al año. Si no se detiene la producción lo suficiente, las existencias van a seguir aumentando y pronto pasarán de 60 o incluso 70 millones de toneladas.

¿Qué se puede hacer? Dado que los granos y la semilla de aceite se cultivan en la misma tierra, existe la teoría de que la producción excesiva de granos puede eliminarse desplazando otros 3 millones de hectáreas del cultivo de granos al de semilla de aceite. De hecho, el aumento del área sembrada de 1,3 millones de hectáreas en 1976 a 4,7 millones de toneladas, ya se hizo a expensas de los granos. Por consiguiente, los 3 millones de hectáreas se añadirían a lo que ya existe.

Pero, ¿están ustedes conscientes de que, desde el punto de vista actual, para la próxima estación ya habrá excedentes de girasol y colza?

Si mis cálculos sobre producción de colza y girasol para 1987 se convierten en realidad, la Comunidad afrontará una nueva situación. **La producción de semillas tiernas superará la capacidad de trituración existente y las existencias de estas dos semillas puede aumentar de cero a un mínimo de 250.000, e incluso a medio millón de toneladas.**

El cultivo de semillas tiernas está muy por encima de las metas de la Comunidad. Hasta ahora, este cálculo es pesimista, puesto que muy posiblemente la producción de este año alcance el nivel que se esperaba para 1990.

PRONOSTICOS DE LA PRODUCCION DE COLZA	
Año	Toneladas
1987	3,96 millones de Ton.
1988	4,30 millones de Ton.
1989	4,63 millones de Ton.
1990	4,97 millones de Ton.

Fuente: Oficina de Estadísticas de la Comunidad Económica Europea.

Si en realidad la producción de colza y girasol cae en la categoría de 8,3 a 8,4 millones de toneladas, habremos producido más de

lo que podemos procesar, según nuestros cálculos sobre capacidad existente de trituración. Al calcular la oferta y la demanda de la próxima estación, debemos tener en cuenta que Polonia exportará por lo menos 200.000 toneladas de colza a la CEE a precios competitivos, puesto que la cosecha polaca también superará la capacidad de trituración. Además, debemos suponer que las importaciones netas de colza canadiense y de girasol argentino o americano, serán de 100.000 toneladas.

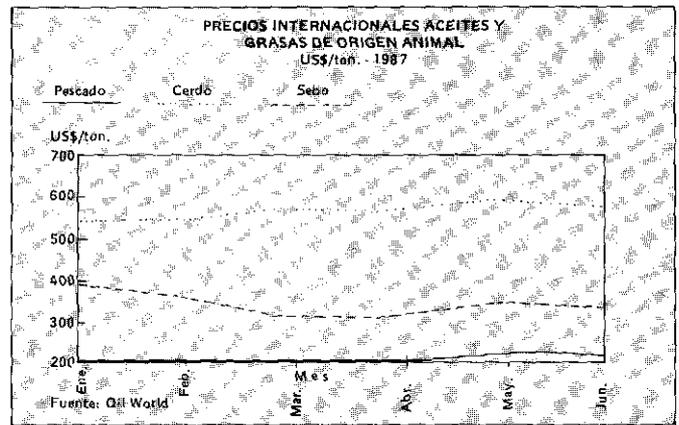
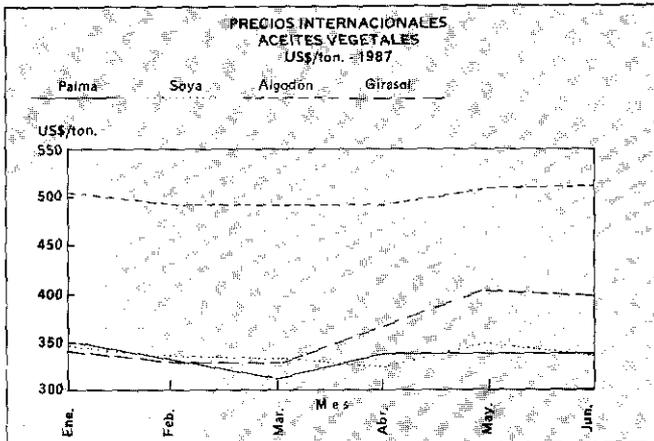
Nuestro cálculo de 8,1 millones de toneladas de semilla de aceite triturada internamente para la próxima estación parte de la base de que las plantas adicionales originalmente destinadas a la trituración de soya, están en proceso de adaptación técnica para el procesamiento de semillas tiernas.

Es posible que estemos frente a un excedente de colza y girasol de 0,2-0,5 millones de toneladas. Espero que los funcionarios de la CEE sean conscientes de que se está desarrollando este excedente y de la carga adicional que plantean las existencias de semillas, que serán de 0,5 millones de toneladas, por lo menos.

Este panorama demuestra que carece de sentido aspirar a las tasas agregadas de autosuficiencia. Si bien es cierto que la autosuficiencia de semilla de aceite será solamente el 45% en la próxima estación, en sí misma no justifica una mayor expansión de la producción de colza y girasol en la CEE, como lo dijimos antes.

Otro cuello de botella es la falta de competitividad.

§ Precios Internacionales §



XII Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos

Con el lema "Unión-producción" la sociedad de Ingenieros Agrónomos del Huila "Siahuita" realizará entre el 7 y 10 de octubre en la ciudad de Neiva, el XII Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos.

El comité organizador del evento ha definido un temario de interés

para el gremio como el "Análisis de la situación agropecuaria del país y América Latina" a cargo del Dr. Carlos Gustavo Cano; "Análisis de la situación gremial" por el Dr. Mario Mejía Gutiérrez, entre otros. A su vez, se realizará un Foro sobre las políticas agrarias con la participación de altas personalidades del gobierno.

Invitamos muy especialmente a los afiliados de FEDEPALMA para que se hagan partícipes de este evento.

Le deseamos a la Sociedad de Ingenieros Agrónomos éxitos en el desarrollo del Congreso.



FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES DE PALMA AFRICANA
Carrera 9a, No. 71-42 Piso 5 - Tels: 211 6823 - 255 6875
Apartado Aéreo 13772 Bogotá, Colombia
Télex: 42555 FEPALCO

IMPRESOS