

logrado cultivar flagelados de 5 tipos de malezas. El Dr. Kastelein comentó que el Dr. Dollet logró por primera vez cultivar flagelados de coco. Sobre la enfermedad Anillo Rojo el Dr. Kastelein comentó que aunque el insecto **R. palmarum** es el principal vector, pueden encontrarse más insectos vectores; esta hipótesis necesita más confirmación.

Finalmente el Dr. Kastelein comentó algunos aspectos sobre la sintomatología de la enfermedad Mancha Anular y recomendó evitar nuevas siembras y la erradicación masiva de palmas.

La conferencia denominada: "Propuesta de manejo de los problemas entomológicos en Colombia", fue presentada por el Dr. R. Syed.

Estima el Dr. Syed que cuando se tienen problemas entomológicos hay 2 formas de manejarlos: prevención y control: No todos los insectos que se encuentran en una plantación son perjudiciales, solo 3-4 especies pueden aumentar su población a un nivel tal que cause un daño económico.

Hizo énfasis en favorecer las condiciones que aumentan los insectos benéficos, los que a su vez regularán las poblaciones de insectos plagas.

Con relación a los problemas fitosanitarios el Dr. Turner en su conferencia expuso que en Marchitez Sorpresiva se ha avanzado, por cuanto se ha identificado el patógeno, el insecto vector y las fuentes de Phytomonas, aunque hace falta buscar un método directo de control a largo plazo, a través de la eliminación de aquellas condiciones bajo las cuales se da la enfermedad.

Sobre Pudrición de Flecha estimó que es demasiado temprano para decir que este problema ha sido superado en su totalidad, por cuanto nadie conoce la identidad del patógeno y mientras no se conozca la identificación precisa va a ser difícil escoger el químico adecuado.

El Dr. Turner refiriéndose a la Pestalotiopsis, afirma que aunque la enfermedad ha aumentado, la aplicación de químicos por ab-

sorción radicular ha dado buen resultado.

Con relación a Mancha Anular no es extraña su presencia en la zona de Tumaco, por su cercanía con el Ecuador; además está asociada con malas condiciones de manejo y se podrá corregir una vez las condiciones del cultivo se hayan mejorado.

Finalmente el Dr. Breure, Genetista, expuso acerca de los avances que se han obtenido en la selección de material de Patuca, procedente de Honduras, es de buena calidad, pero tiene una historia corta de selección.

La productividad de aceite de palma era una característica básica de selección, hoy día ya se tienen en cuenta otras variables, como índice de racimos. El material que se tiene en el Centro Regional de Investigación El Mirador, tiene más variabilidad y por otro lado está mejor adaptado al ambiente. El próximo paso a seguir es el cruzamiento de este material nacional, con material introducido de Papua.



## PUNTOS DE VISTA

# Reflexiones sobre los alimentos

La agroindustria tropical sigue gozando de eficientes niveles de producción. Sin embargo algunos creen que se avecinan problemas. Mantenerse en un nivel de eficiencia requiere concentración continua. Sin embargo, algunos de los problemas que se preven en los países de mayor desarrollo podrían ser más fundamentales y difíciles de identificar. Cuáles serían estos problemas?

Como primera medida, la mano de obra tiende a escasear a medida que la fuerza laboral se desplaza a la industria manufacturera; generalmente, éste constituye un problema recalcitrante, puesto que la escasez aumenta el poder de negociación; y ésto es costoso. Lo anterior puede ser un paso hacia una mayor eficiencia, pero en algún punto existe un límite y eventualmente el objetivo glo-

bal tendrá que cuestionarse. Es decir, habrá que preguntarse si debemos permanecer en el negocio de la producción masiva de productos primarios. Por una parte, se obtienen beneficios a través de la oferta suficiente de productos primarios, tanto por concepto de ventas efectivas inmediatas como de los insumos para la industria de productos terminados. Por otro lado, el au-

mento de los costos de producción es inevitable. No obstante, si se analiza, parecería que esto se debe a que la fuerza laboral potencial tiene algo más lucrativo (o más agradable) que hacer.

En segundo lugar, el problema es la intensificación del control central. Los administradores gastan más tiempo en llenar formularios que en el campo. Por lo tanto, los proyectos públicos inconexos pueden interferir —podríamos mencionar los esquemas de control de inundaciones que conducen a sequías en verano y los esquemas de irrigación que ocasionan inundaciones en invierno; o las reglamentaciones sobre pesticidas que restringen cada vez más las opciones de control de los cultivos— sin ninguna lógica obvia para el hacendado. Sin duda alguna, todas estas medidas son bien intencionadas y son el resultado de la gran riqueza y oportunidades de especialización. No hay duda de que haciendo un balance, las intenciones son las mejores, y están encaminadas a lograr uniformidad de normas y mayores beneficios ambientales y sociales. Sin embargo, al mismo tiempo, suma problemas a la agroindustria.

El siguiente problema es el precio de los productos primarios. Naturalmente, las autoridades de los países productores de bienes primarios sollozarán sobre el hombro de quien encuentren disponible y dirán que están bajo el control del comprador, implicando que los industriales son los únicos que pueden decidir su destino final. Esto puede ser cierto hasta cierto punto. Sin embargo, las leyes de la oferta y la demanda se aplican tanto para los productos manufacturados como para los bienes primarios. Solamente difiere el mecanismo que relaciona la producción con los precios. Si un industrial puede fabricar un automóvil teniendo en cuenta la relación valor/

precio, eso es lo que venderá. Aunque sin duda el precio puede fijarse para garantizar una utilidad sobre cada una de las unidades que se produzcan, solamente serán rentables si el volumen de ventas satisface las expectativas. Si no es así, las pérdidas pueden destruir al fabricante y son una constante amenaza para su seguridad. Así mismo, en lo que se refiere a los productos agrícolas primarios, los precios sin duda fluctúan considerablemente y no

los fija el productor. Sin embargo, en últimas, se llegará a un promedio en un determinado período de tiempo y los productores más eficientes serán los que obtengan mayor rentabilidad a mediano plazo, —de lo contrario, toda la industria moriría. No existe nada que pueda describirse como pérdida a largo plazo.

*(Continúa en próximo Boletín)*

*Editorial The Planter, Vol. 64 No. 745,  
Abril 1988.*



## BUZON DEL LECTOR

Bogotá, 17 de enero de 1989

Doctor  
Antonio Guerra de la Espriella  
Director Ejecutivo  
FEDEPALMA  
Ciudad.

Estimado doctor:

Por medio de la presente quiero saludarle muy atentamente y a la vez agradecerle su gentil mensaje de Navidad y el estupendo almanaque 1989 que me hizo llegar con tal fin.

Me valgo de la ocasión para deseárselo los mejores éxitos en todas sus actividades y un próspero 1989.

Cordialmente,

Octavio Arizmendi Posada  
Rector Universidad de la Sabana

Villanueva, diciembre 28 de 1988

Doctor  
Antonio Guerra de la Espriella  
Director Ejecutivo FEDEPALMA  
Bogotá.

Respetado Doctor:

Sea esta la oportunidad para

agradecer a Usted y a los demás miembros de la Federación la grata acogida y excelente atención de que fuimos objeto durante el III Seminario Técnico sobre Palma Africana, realizado en Santa Marta.

De igual manera creo importante expresar el gran significado que para mi vida personal y profesional tuvo el participar como conferencista de un evento de tanto prestigio.

Cordial saludo,

Adiela Cárdenas Martínez  
Trabajadora Social  
Palmar del Oriente Ltda.

Bogotá, Enero 25, 1989

Antonio Guerra de la Espriella  
FEDEPALMA  
Bogotá.

Recibí magnífica revista y bello calendario. Muchas gracias. Cordial saludo

Ernesto Samper Pizano  
Senador de la República