

# XV ANIVERSARIO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA AGRICOLA UNIVERSIDAD NACIONAL - BOGOTA

Durante los días 12 y 13 de octubre se celebró en las instalaciones del Club de Ejecutivos, el XV aniversario de la Facultad de Ingeniería Agrícola de la Universidad Nacional de Bogotá.

El acto de inauguración estuvo presidido por el Ministro de Agricultura (e) Cecilia López de Rodríguez, quien después de unas elogiosas palabras al gremio de los ingenieros agrícolas de quienes dijo que tienen un importante papel en el desarrollo del país, comprometió al Gobierno Nacional en la creación de post-gradados en esta rama del conocimiento, a nivel de magister y de doctorado.

Empezó la serie de conferencias el doctor Enrique Blair, Ministro de Agricultura durante el mandato del doctor Lleras Restrepo, hablando sobre "La Ingeniería Agrícola en Colombia". Define el doctor Blair la carrera, como un "híbrido" de ingeniería con agronomía, que se dedica al diseño, construcción y mantenimiento de equipos y procesos para mejorar la productividad en el campo. Tiene su acción en: suelos y aguas, mecanización, procesamiento, construcciones rurales y electrificación rural. Durante su charla, hizo un diagnóstico sobre varios tópicos. Dijo que el país posee alrededor de un millón de hectáreas en suelos de clases I y II y ocho millones en suelos de clases III y IV; ahí hay un potencial suficiente de trabajo para los 850 profesionales egresados de las facultades de Ingeniería Agrícola del país. Igualmente en el campo de la mecani-

zación, pues la emigración del campo hacia la ciudad, hace que una población rural cada vez menor, tenga que producir alimentos, para una población urbana cada vez mayor. Para el resto del procesamiento, hay un gran potencial en cultivos como palma africana, café, arroz, azúcar, algodón, flores, en carne y leche. En cuanto a electrificación rural, sugirió, para la zona andina que es la más poblada, el uso de las ruedas Pelton.

Luego habló el doctor Fabio Bermúdez, director del Himat, sobre "adecuación de tierras". Dijo que el instituto a su cargo realizaba esta labor bajo el criterio de eficiencia económica, en primera instancia, y de redistribución de tierras, a fin de aliviar tensiones sociales. Los programas de mayor prioridad, están localizados en los departamentos del Valle y Magdalena, y a lo largo de los ríos Magdalena, Cauca y Patía, así como en la zona del Piedemonte llanero. Según él, en el país se han adecuado alrededor de 650 mil hectáreas, de las cuales la mitad corresponden al Himat y el resto a empresarios privados. De estos programas el sector palmero sólo se beneficia en el distrito de Sevilla, en la zona bananera. Para el año dos mil, se espera tener adecuadas un millón quinientas mil hectáreas.

El ingeniero José Antonio Sierra de la CVC, habló sobre "adecuación y manejo de tierras e inundaciones". Se refirió en particular a los problemas del Valle del Cauca, concretamente a la repre-

sa de la Salvajina. Se trata de un proyecto bien interesante por cuanto contempla la generación de energía y el riego y recuperación de tierras inundables a lo largo del Río Cauca, así como la descontaminación del mismo. Es un programa que está a punto de culminar y es un buen ejemplo de racional utilización de los recursos disponibles.

La última conferencia del día 12 estuvo a cargo del ingeniero agrónomo Fabio Bustamante de la Universidad Nacional de Medellín. Expuso el tema "La investigación en adecuación de tierras". Expresó su preocupación por la escasa o nula investigación que se realiza en esta materia y reconoció que ni siquiera la universidad lo hace.

El viernes 13, empezó el ingeniero agrónomo Ramiro Tafur, de Industrias Alimenticias San Jorge, hablando sobre la "Agroindustria en el sector privado". Expresó su preocupación por los graves problemas del mercadeo de productos agropecuarios. Sin embargo reconoce las nuevas oportunidades que se están presentando por el cierre parcial de importaciones. El I.A. Tafur sostiene, que el abastecimiento deficiente a las industrias alimenticias, le abre las puertas a muchos productores agrícolas. Adicionalmente hizo un elogioso comentario del programa de cítricos de la Federación de Cafeteros, en la zona del viejo Caldas. Indicó cómo se está desarrollando primero la fase agrícola (suministro de

Continúa. ▷

materia prima) para luego entrar en la fase industrial.

Continuó el ingeniero agrícola Julio Quiñones del Fondo Financiero Agropecuario, quien expuso sobre el "Fondo Financiero de Comercialización", proyecto que se debate actualmente en el Congreso y cuyo punto más interesante es la constitución de un Fondo de Garantías para préstamos al sector agropecuario. Ese Fondo operaría como un "fjador" para créditos otorgados a personas que no tienen garantía real para respaldar dichos préstamos. En el caso del cultivo de palma africana, sería muy interesante, pues uno de los mayores limitantes para estos créditos es la falta de garantías reales. Sólo falta esperar a que se reglamente el

Proyecto de Ley, para saber cuán operativo va a ser.

Finalizó el conjunto de charlas el doctor Ricardo Torres de Colciencias, quien habló sobre "la investigación en agroindustrias". Destacó cómo a su parecer, la tecnología no es el factor de desarrollo más importante, cuando no está acompañado de crédito suficiente y oportuno, impuestos según las características de la actividad, mercadeo adecuado y otros. Resaltó igualmente el importante esfuerzo en investigación que está realizando el sector privado, notablemente en flores y en palma africana de aceite, como investigaciones en todas las etapas de la producción y no como se suele hacer, sólo en el

aspecto genético. Por último invitó a la universidad a vincularse activamente a la investigación, para lo cual Colciencias cuenta en este momento con recursos suficientes.

Sólo nos resta felicitar a los organizadores del evento por la acertada elección de los temas y, conferencistas, quienes en todo momento le dieron el alto nivel que esperábamos los asistentes. Esperamos que la inquietud sembrada por el representante de Fedepalma, en el sentido que el cultivo de la palma africana tiene horizontes muy amplios para los ingenieros agrícolas, se traduzca en vinculaciones efectivas de los mismos, a las plantaciones actuales y futuras de palma en el país.

## Mercados

La demanda por soya en el mercado mundial está ahora regresando a U.S.A. Los cultivadores argentinos mercadearon su gran cosecha a un ritmo sin precedentes esta temporada y de una cosecha cercana a 6.1 millones de toneladas, sólo 0.4 millones de toneladas, estaban en sus manos a julio 1/84.

Igualmente, las exportaciones de soya argentina tuvieron su momento desde mayo y alcanzaron su pico alto en julio cuando lograron un nivel récord de 933.000 toneladas. Esta cifra llevó el to-

tal de exportaciones de soya para los primeros cuatro meses de la cosecha a 1.93 millones de toneladas, es decir 1.33 millones por encima del año anterior. Se espera que los embarques se reduzcan a un estimado de 580.000 toneladas en agosto, comparado con 345.000 toneladas en 1983.

Casi el 90% del total de las exportaciones para la cosecha completa parece que ha sido exportado en los primeros cinco meses de la temporada hasta el final de agosto. La mayor parte del incremento en las exportaciones brasileñas de soya serán embarcadas al final de agosto.

Similar a Argentina, las exportaciones del Brasil han sido grandes

durante esta cosecha. La expansión combinada en junio y julio de Argentina y Brasil en exportaciones de soya ha compensado la baja de 35% en las exportaciones americanas.

La demanda mundial por fríjol soya y harina combinados es mejor que su reputación. Este incremento ha sido el primero esta cosecha y se compara con reducciones de 3.3% en abril/junio, 18% en enero/marzo y 14% en octubre/diciembre. Consecuentemente, el mercado mundial de demanda por importaciones de fríjol soya encontrará a U.S.A. virtualmente como la única tienda proveedora hasta que la nueva cosecha suramericana esté disponible en marzo/abril 1985.



fedepalma

FEDERACION NACIONAL DE CULTIVADORES  
DE PALMA AFRICANA

Carrera 9a. No. 71-42 Of. 501 - Tels: 2116823 - 2556875  
Apartado Aéreo 13772 Bogotá, Colombia.

IMPRESOS