

Perspectivas de Cenipalma en 2004: Incremento de la productividad, reducción de costos y fortalecimiento de alianzas estratégicas

La problemática tecnológica de la agroindustria se ha venido incrementando en la medida en que se han incorporado nuevas áreas de cultivo de palma de aceite, se ha iniciado el proceso de renovación de plantaciones y se han vinculado nuevos agricultores al sector. Por esto la labor de Cenipalma cobra mayor importancia día a día en frentes como el apoyo tecnológico a las plantaciones y la labor que realizan los Comités Asesores de Investigación.



El Director Ejecutivo de Cenipalma, Pedro León Gómez presenta el informe de labores 2002 y las perspectivas para el 2004.

En su intervención ante la XIII Sala General de Cenipalma, Pedro León Gómez, Director Ejecutivo, enfocó su presentación en tres puntos principales: desarrollo Institucional; principales logros en investigación y transferencia de tecnología y perspectivas para el 2004. Sobre desarrollo institucional, destacó que en 2002 se crearon los Comités Asesores de Administración de Plantaciones con el fin de cerrar el círculo con los Comités Técnicos de Agronomía y Plantas de Beneficio para la seleccionar las prioridades de investigación y dinamizar los procesos de transferencia de tecnología. Indicó que en las actividades de Cenipalma en el 2002 participaron directamente 389 personas, entre ellas 13 asesores nacionales e internacionales como los doctores Hubert de Franqueville de Francia, el Dr. N. Rajanaidú de Malasia y la Dra. Catherine Airede de Nigeria.

En lo que se refiere al Campo Experimental El Palmar de La Vizcaina, ubicado a 30 kilómetros de Barrancabermeja y 102 kilómetros de Bucaramanga, el Director Ejecutivo del Centro explicó que entre las actividades más importantes se encuentra la programación de las áreas de siembra de 2003 a 2013; las obras de adecuación

del área para el banco de germoplasma; la construcción del módulo administrativo; el desarrollo de un vivero con materiales traídos de Malasia y con materiales de la colecta de Oleíferas del Amazonas colombiano y el establecimiento de convenios internacionales con el NIFOR de Nigeria, el OPRI de Ghana y el INCA de Angola para el suministro de materiales de origen africano para el banco de germoplasma.

Durante 2002 el Centro trabajó en trece proyectos (pudrición de cogollo, marchitez sorpresiva, pu-

drición de estípites, mancha anular, marchitez vascular, manejo integrado de plagas, suelos, aguas, fisiología, producción de variedades, plantas de beneficio, salud y nutrición humana y transferencia de tecnología), cuyos resultados se agrupan en cuatro puntos: manejo de enfermedades y plagas; manejo de suelos y nutrición; producción, proceso y usos del aceite y productividad en plantaciones y plantas de beneficio.



Carlos Murgas, ex ministro de Agricultura y quien fue nombrado como miembro honorario de Fedepalma, dialoga con César de Hart y Luis Alfredo Ramos.

En cuanto a enfermedades y plagas, Gómez Cuervo explicó que Cenipalma lleva 12 años trabajando en esta problemática y una de ellas, la pudrición de cogollo, fue la que dio origen a la creación del Centro. Este proceso ha dejado varias enseñanzas entre las que se destacan que trabajar en cultivos perennes es diferente a trabajar en cultivos semestrales y que en palma de aceite se debe convivir con las plagas y las enfermedades porque las plantas no se pueden erradicar. Sobre procesos en las plantas de beneficio informó que éstas han evolucionado en la implementación de los balances de pérdidas de aceite en planta, de tal manera que hoy las plantas que procesan el 57% del fruto total procesado en el país están participando en este ejercicio y durante el período 2001-2002 lograron en promedio una reducción de pérdidas del 0,08% de aceite/ RFF, lo cual significó una recuperación de 1.154 toneladas de aceite con un valor de \$1.732 millones. En el área de procesos y usos del aceite se están adelantando proyectos que buscan adelantar nuevos desarrollos, dentro de los cuales se destacan la evaluación de campos magnéticos y ultrasonido en la extracción de aceite de palma y la determinación de pérdidas en laboratorio con base en microondas.

tomaron una muestra de 116 niños con edades entre 22 y 56 meses y la conclusión preliminar es que el consumo del aceite de palma podría tener un efecto protector del sistema cardiovascular.



Auditorio durante la conferencia del gerente Jorge Enrique Mora.

Finalmente, con relación a procesos y usos del aceite, el Director Ejecutivo hizo referencia al estudio prospectivo para el desarrollo de la oleoquímica del aceite de palma en Colombia, el cual se perfeccionó durante 2002 y tuvo como objetivo conocer el estado de desarrollo, las potencialidades de la oleoquímica y el uso de productos derivados del aceite de palma y palmiste en Colombia. La conclusión central de este estudio es que en el país no existe, con excepción del glicerol, una producción de oleoquímicos básicos como son los ácidos grasos, los ésteres grasos, los alcoholes grasos, las aminas y las amidas. No obstante, hay un importante desarrollo de la oleoquímica derivada, que por supuesto se basa en oleoquímicos básicos importados.



Aspectos generales de la muestra comercial durante los eventos gremiales.

Por otra parte, el programa de Salud y Nutrición Humana de Cenipalma adelantó durante 2002 una investigación conjunta con el Instituto Nacional de Salud -INS sobre el uso de alimentos fortificados con aceite de palma. En este estudio también participaron Hacienda La Cabaña y las compañías Lloreda, Noel, Pfizer, Alpina, Nestlé, Bayer y la Universidad Javeriana. Para ello

Finalmente, el Director Ejecutivo se refirió en su informe a las perspectivas para el 2004 y para ello tocó tres aspectos: incremento de la productividad y reducción de costos, incremento de la problemática sanitaria e incremento de las alianzas estratégicas. Sobre el primer aspecto, dijo que era necesario adelantar una estrategia para aumentar la eficiencia de la fertilización, mejorar la sanidad del cultivo y aumentar la producción y calidad del aceite. De manera complementaria, se deben identificar las mejores prácticas, mediante la organización de un sistema

de información sobre el cultivo, la calidad de la cosecha, el proceso y la administración.

Por otra parte el directivo destacó que no debe olvidarse la utilización de las ventajas ambientales que exhibe la agroindustria de la palma de aceite actualmente en Colombia, como son el manejo de emisiones y el control integrado de plagas y enfermedades. Finalmente, para enfrentar las nuevas perspectivas del 2004, indicó que será necesario fortalecer las alianzas estratégicas entre plantaciones para comparar procesos con instituciones nacionales en búsqueda de apoyo en capacitación, generación y adopción de tecnología y con entidades internacionales para la generación de soluciones para los principales cuellos de botella tecnológicos que tiene el cultivo y realizar un intercambio para la formación de especialistas. ❀



Jens Mesa Distingtion con la prensa



Aspecto general de la muestra comercial durante los eventos



Saludo de los asistentes al General Mora



Contáctenos, usted también puede estar en El Palmicultor

Fedepalma, Carrera 10A No. 69A - 44
Teléfono: 321 03 00 Exts: 113 - 112

cvaldes@fedepalma.org