El palmicultor

Boletín Informativo de la Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite - Fedepalma

Diciembre de 2005 No. 406

Tarifa postal reducida No 632 Ven Dic/2005 ISSN 0121-2915 Publicación cofinanciada por el Fondo de Fomento Palmero

Cenipalma: líder en innovación

Hoy, quince años después de haber sido fundada, Cenipalma muestra una cara positiva por haber enfrentado con entusiasmo, responsabilidad y seriedad la tarea que le asignó el sector palmero: satisfacer los requerimientos tecnológicos de los productores de palma de aceite, con el fin de lograr la competitividad de la agroindustria. Pero Cenipalma sabe que sus retos hacia adelante son todavía mayores, y por eso no ceja en su empeño de caminar al mismo ritmo que lo hacen las cambiantes condiciones de la actividad, y de ir a la vanguardia de la investigación y el desarrollo. (Ver página 10).

Jens Mesa Dishington, presidente ejecutivo de Fedepalma; Nelson Vives Lacouture, vicepresidente de la junta directiva de Cenipalma; Arturo Infante Villarreal, presidente de la junta directiva de Cenipalma, Pedro León Gómez Cuervo, director ejecutivo de Cenipalma.

Balance 2005

En términos económicos, 2005 no fue un buen año para el sector palmero colombiano, ya que la producción a noviembre sólo había crecido 4,5%, el precio internacional del aceite de palma cayó 12% en promedio y la revaluación continuó afectando los ingresos. (Ver página 6).

En esta edición

Primeros trabajadores palmeros certificados 16

Cenipalma: líder en lo agroindustria de la palma

Si bien el balance de los 15 años de la Corporación Centro de Investigación en Palma de Aceite (Cenipalma) exhibe a una entidad que ha procurado responder a los requerimientos tecnológicos de los palmicultores y asumido las tareas impuestas por la necesidad de lograr la competitividad del sector palmero nacional, los retos que se le presentan hacia delante son de la mayor trascendencia y actualidad.

Resulta satisfactorio comprobar que los productores, independientemente de su vinculación al gremio, obtienen los beneficios de la labor de Cenipalma, cuya creación en 1990 fue impulsada por el imperativo sectorial de encontrar soluciones a problemas tecnológicos del cultivo y ofrecer actualización técnica permanente a los cultivadores sobre su manejo, al igual que el de las plantas extractoras.

Balance

La labor de Cenipalma fue ponderada durante la celebración de sus cumpleaños el 13 de diciembre pasado, en la que se les rindió un merecido tributo al único director ejecutivo que ha tenido desde su nacimiento: Pedro León Gómez Cuervo, lo mismo que a los miembros y presidentes de sus juntas directivas, investigadores y empleados que llevan por lo menos cinco años al servicio del sector palmero.

Gómez Cuervo repasó la historia de la corporación, que en el primer quinquenio de funcionamiento se caracterizó por el desarrollo de actividades relacionadas con el manejo de las principales enfermedades y plagas que afectaban el cultivo y el inicio de labores en plantas de beneficio, comenzando con el problema más grave que se tenía en esa época: el tratamiento de los efluentes.

Las tareas desarrolladas en los primeros tres años y medio fueron financiadas con aportes voluntarios de los palmicultores. A partir de agosto de 1994, gracias a la gestión de los palmeros, el apoyo del Gobierno Nacional y la decisión del Congreso de la República de expedir la Ley 138 que estableció el Fondo de Fomento Palmero, el mayor porcentaje de los recursos proviene de este fondo.

El segundo quinquenio estuvo caracterizado por el inicio de actividades en el programa de suelos, con el apoyo de Colciencias para el establecimiento del Laboratorio de Análisis Foliares y de Suelos, y del Programa de Salud y Nutrición Humanas.

De otro lado, se planteó el desarrollo del primer plan estratégico (1996-2001), con la participación activa de todos los estamentos palmeros. También se comenzó a analizar la necesidad de que Cenipalma contase con campos experimentales propios para realizar cierto tipo de investigación que no se podía ejecutar en las plantaciones. El final de este quinquenio lo marcó el impulso del Gobierno Nacional para el incremento de las áreas sembradas, lo cual cambiaría fundamentalmente el panorama palmero nacional.

El tercer quinquenio significó importantes logros en cuanto a la obtención de infraestructura propia. En efecto, en 2000 se adquirió con recursos propios una sede en Bogotá, donde funcionan la dirección del Centro y los laboratorios de Análisis Foliares y de Suelos y el de Caracterización Molecular, y en 2004 se inauguró el Campo Experimental Palmar

innovación de la de aceite colombiana

Cenipalma 15 años

de La Vizcaína, en el municipio de Barrancabermeja, cedido en comodato al centro por Fedepalma.

En el último quinquenio también ha sido importante la consolidación de los comités asesores, que han servido para realizar demostraciones medibles del efecto de la tecnología, con base en programas de acompañamiento, con los cuales en las diferentes zonas se ha demostrado que con tecnología bien seleccionada y administrada se pueden obtener importantes beneficios en productividad y reducción de costos de producción.

Lo que viene

Pedro León Gómez Cuervo aseguró que el próximo lustro será más complejo para Cenipalma. "Si bien hace 15 años, el reto estaba enfocado en los problemas sanitarios y en mejorar la productividad, no había tantos efectos externos fuera de control como los tenemos hoy. Si se quiere seguir progresando en la competitividad del sector se debe intensificar el intercambio de experiencias y el establecimiento de alianzas que potencialicen el desarrollo tecnológico y la organización comercial y que permitan el aprovechamiento equilibrado de las nuevas oportunidades que se le presentan al gremio palmicultor".

Aseguró que se requiere intensificar la transferencia de tecnología: en estos 15 años se ha generado y adaptado tecnología para lograr un promedio nacional de 6 t/h, pero para obtener esto se requiere un trabajo coordinado y complementario con las plantas de beneficio y las alianzas que están impulsando nuevos desarrollos de palma.

"La productividad se puede incrementar a nivel nacional entre 30 y 35% con la tecnología disponible y los materiales de siembra actuales, pero se requiere que prontamente Cenipalma pueda entregar a los palmicultores genotipos que respondan a las características edafoclimáticas de las diferentes regiones, para con ello lograr mantener en forma sobresaliente la competitividad interna y externa que cada vez será más difícil de logra", dijo.

Pedro León Gómez Cuervo, Director Ejecutivo de Cenipalma.

Arturo Infante Villarreal se refirió a Pedro León Gómez Cuervo, único director que ha tenido Cenipalma, como una persona que ha puesto al servicio del centro toda su formación y experiencia en el mundo de la ciencia y la investigación, y ha logrado despertar y mantener el interés y compromiso de los investigadores, esencia misma del Centro, planteamiento que coincide con el expresado por el presidente ejecutivo de Fedepalma. Ha sabido también luchar por los intereses de Cenipalma en condiciones adversas, en un entorno frecuentemente caracterizado por la escasez de recursos y por la incomprensión del papel que desempeñan en el incremento de la competitividad internacional, la investigación básica y la aplicada, el desarrollo tecnológico y su transferencia a los niveles productivos, es decir, a los palmicultores.

En ello coincidió el presidente ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, para quien "como país debemos avanzar sobre la meta trazada en la Visión y Estrategias 20/20, y pasar por lo menos a una media de 6 t/h. Por ello muchos productores deberán colocarse a la altura de los grupos empresariales más avanzados que operan en otras latitudes, en cuyo caso su horizonte debe ser alcanzar rendimientos de entre 7 y 8 toneladas de aceite de palma por hectárea".

Continúa página 12

Viene de la página 11

Cenipalma: líder en la innovación de la agroindustria de la palma de aceite colombiana

Por el camino de la innovación

Mesa Dishington avizora a Cenipalma como una institución madura, sintonizada plenamente con los retos y las metas del sector palmicultor, y actuando desde la vanguardia del conocimiento científico y tecnológico emitiendo señales y orientaciones claras y oportunas sobre la evolución y tendencias de dicho conocimiento, al igual que de su impacto sobre la agroindustria, facilitando la definición de áreas de acción y aportando directrices que permitan perfilar un derrotero más próspero y sostenible.

Aseguró que el conocimiento, más que las ventajas naturales o comparativas, constituye hoy día el fundamento primordial de la competitividad, y por ello corresponde a Cenipalma hacer una contribución sustancial al logro y consolidación de la misma, basada en la elevación de la productividad y la reducción de los costos, aunado ello a las iniciativas tendientes a acrecentar las oportunidades de agregación de valor por parte de la agroindustria.

Un importante protagonista en el devenir de Cenipalma es el presidente ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, quien desde su posición en el gremio y como miembro de la junta directiva del centro, ha respaldado a esa entidad desde sus inicios en numerosas ocasiones en que su visión del gremio y su interés y conocimiento de aquélla, le han permitido defender el valor estratégico que representa para la agroindustria palmera contar con un ente de investigación del mejor nivel posible. Arturo Infante Villarreal aseguró que "he sido testigo presencial de sus intervenciones y me ha sorprendido con sus posicionamientos, que en algunas ocasiones pensé que no asumiría por las dificultades evidentes que le pudieran traer con algunos sectores del gremio o con entidades externas. Siempre lo hizo porque su compromiso es tan claro como es fuerte su dinamismo y convicción".

Para el dirigente gremial, estos propósitos podrán plasmarse sólo si se entiende y reconoce que la acción del centro de investigación palmero debe trascender el ámbito agronómico, para abrirles el paso a propuestas tecnológicas prácticas y efectivas a la solución de los problemas de diverso orden que enfrenta el sector. "Esto último supone que debe asumir a cabalidad el enfoque de ajuste tecnológico y la visión comercial, y adentrarse en un campo bastante inexplotado, como es la realización de alianzas con otros centros de investigación públicos y privados, así como con universidades nacionales e internacionales".

Por último, tras reiterar su apreciación de que el reto de Cenipalma está dado en el terreno de la innovación, Jens Mesa anunció el compromiso de Fedepalma de avanzar en las gestiones conducentes a cristalizar la propuesta acogida tanto por las instancias gubernamentales como del sector, de incrementar en medio punto porcentual el monto de la cuota de fomento palmero.

Líder en investigación

Por su parte, el presidente de la junta directiva de Cenipalma, Arturo Infante Villarreal, aseguró que Cenipalma es la entidad llamada a convertirse en el centro líder en las investigaciones y los desarrollos tecnológicos de los diferentes temas que inciden en la eficiencia del sector, como un todo. "Se da por descontado que los temas agronómicos relacionados con las plagas, enfermedades, nutrición, manejo de suelos, etc, son de su competencia directa. Pero otros, como los procesos industriales, empezando por la renovación de la tecnología de las plantas extractoras que data en lo fundamental de los años cincuenta, también deberían ser de su incumbencia directa. No hacerlo, implicaría renunciar a los beneficios que entraña la coexistencia de muchos conocimientos para generar nuevos conocimientos, y hacerlo, y hacerlo bien, implica, de otra parte, niveles de inversión considerablemente superiores a los actualmente contemplados y dotar al Cenipalma con un sistema de protección de su propiedad intelectual que le permita derivar un importante usufructo económico del conocimiento que produzca".

De otro lado, aseguró que los esfuerzos por reducir costos y mejorar la eficiencia cuando se

continúa operando con tecnologías obsoletas, son estériles, insuficientes, frecuentemente injustos con la remuneración del capital humano, y conducen a ensanchar la brecha de competitividad con los países líderes que usan tecnologías de punta. "La clave del progreso se encuentra en incorporar la innovación tecnológica más eficiente, ya sea resultante de la investigación propia o, lo que es más probable, con la importación y adaptación de las innovaciones que se han desarrollado en los países líderes".

Subrayó que la evolución de la agroindustria de la palma de aceite en Colombia hacia una posición competitiva a nivel internacional no se puede alcanzar con una inversión tan baja como el 6 x mil del PIB sectorial en su centro de investigación y desarrollo. "Las perspectivas son alarmantes, como se ha señalado en varias ocasiones al interior del propio gremio". De manera que –dijo– "la viabilidad financiera de la agroindustria como un todo en este momento depende de las ventas de sus productos en el mercado interno, cuyos precios se sostienen gracias al Fondo de Estabilización de Precios".

Fue enfático en afirmar que la agroindustria palmera colombiana no tiene opción distinta de hacer lo mismo que la malasia en cuanto al desarrollo de clones para incrementar la productividad de las plantaciones. "Porque simplemente el referente de producción de aceite por hectárea pronto pasará de 4 toneladas a 6 toneladas o más, y los precios estarán ligados a la productividad de estas nuevas tecnologías.

Los homenajeados

Durante la celebración de sus quince años, Cenipalma les rindió homenaje a hombres y mujeres que han dedicado un gran número de años de su vida a servirle al sector palmicultor desde diferentes posiciones en la institución. Algunos de ellos son los siguientes:

Junta directiva

Desde la creación de Cenipalma han sido miembros de su junta directiva: Jorge Ortiz Méndez, Argemiro Reyes Rincón y Jens Mesa Dishington. Además, Armando Samper Gnecco, miembro honorario del Centro. Tienen entre cinco y 10 años de pertenecer a ella Rodrigo Belalcázar Hernández, Julio Alejandro Erazo Chamorro, Mauricio Herrera Vélez, José Antonio Torres Londoño, Fernando Rodríguez Niño, Nelson Vives Lacouture y Margarita García Arrázola. Por su parte, José María Obregón Esguerra lleva 11 años como miembro de junta.

Condecoraciones presidentes de junta directiva

José Antonio Estévez Cancino (q.e.p.d)
1991-1995
Jorge Ortiz Méndez
1995-1997
Argemiro Reyes Rincón
1997-2001
José María Obregón Esguerra
2001-2005

Continúa página 14

Viene de la página 13

Los homenajeados

Pedro León Gómez Cuervo y Jary Rodríguez Moncaleano, los únicos dos empleados de Cenipalma que trabajan en ella desde su fundación en 1990.

Comités asesores nacionales y regionales

Comités asesores agronómicos regionales. Llevan cinco años cumplidos en estos comités: Ernesto de Haro Piedrahita, Armando León Queruz, José Manuel Marín Garavito, Libardo Santacruz Arciniegas, Jorge Zambrano Rosero, Manoloin Ávila Pérez, Ricardo L. Banguero Charria, Hernán Gómez Cifuentes, Adalberto Méndez González, Milcíades Pizarro Marrugo, Artie Felipe Ranking Corpus y Alexander Villanueva Guerrero.

Comité Asesor Agronómico Nacional. En este comité lleva 15 años Rafael Rey Picón.

Comités asesores de plantas de beneficio regionales. Cinco años cumplidos llevan en ellos: Juan Mauricio Calle Calle, Laureano Vidal Díaz, Naín Gregorio Pérez Nieves, Alonso Céspedes Azuero, Gerardo Caballero Hernández, José Dairo Zúñiga Bedoya, José Francisco Granados Granados, Norberto Galvis Duque, Omar Cadena Gómez, Sergio Amaya Cárdenas.

Comité Asesor de Plantas de Beneficio Nacional. Son miembros de este comité desde hace 15 años Jairo Antonio Prada Páez y León Darío Uribe Mesa.

Comité de Salud y Nutrición Humanas. Llevan cinco años cumplidos: Ana Silvia Bermúdez Pinilla y Orietta del Pilar Prieto. Y diez años cumplidos: Carlos Corredor Pereira.

Empleados de Cenipalma

Entre cinco y diez años de labores: Nolver Arias Arias, transferidor de la Zona Central (5); Iván Mauricio Ayala Díaz, investigador auxiliar (5); Lisanyer García González, secretaria de *LAFS y División de Agronomía* (5); *Edith Carolina* Piñeros Herrera, analista de laboratorio (5); Nelson Giovanni Caicedo Cabarico, tecnólogo, División Agronomía (6); William Alberto Guáqueta Martínez, analista de laboratorio (6); Luz Elena Mónico Forero, secretaria Zona Oriental (6); William Olivares Zabala, tecnólogo (6); Martha Ligia Guevara Quintero, asistente Dirección Ejecutiva (7); Julián Mejía Orozco, coordinador administrativo zonas (7); Juan Hipólito Ramírez Guerrero, tecnólogo (7); Pedro Aristides Rico Bautista, tecnólogo (7); Édgar Eduardo Yáñez Angarita, director del Programa de Plantas de Beneficio (7); Rosa Cecilia Aldana de la Torre, investigadora asistente (8); Fabio Uriel Gelves Rincón, tecnólogo (8); Víctor Fernando Pardo Pardo, contador (8); y Rodrigo Ruiz Romero, investigador auxiliar (9).

Entre diez y quince años de labores: Jorge Alberto Aldana de la Torre, investigador asistente (10); Mónica Cuéllar Sánchez, directora del Programa Usos Alternativos (10); Fanny Rocío Fuentes Vega, auxiliar de laboratorio (10); Fernando Munévar Martínez, director de la División de Agronomía (10); Janneth Martín Núñez, asistente de compras (11); Dumar Motta Valencia, director del Programa de Transferencia de Tecnología (12); y Jesús Alberto García Núñez, director de la División Procesos y Usos Industriales (13).

Quince años: Pedro León Gómez Cuervo, director ejecutivo de Cenipalma; y Jary Rodríguez Moncaleano, auxiliar de campo de la División de Agronomía.

Condecoraciones a las plantaciones que han apoyado a Cenipalma (desde su creación e ininterrumpidamente): Unipalma de Los Llanos S.A., *Palmas de Casanare S.A., Oleaginosas Las Brisas* S.A., Palmas Monterrey S.A., C.I. Tequendama S.A., C.I. El Roble S.A., Palmeiras S.A., Astorga S.A.