



Junio de 2011 No. 472

Presidente Santos prevé que agroindustria palmera aumente producción en 80% y genere 24.000 nuevos empleos

"Se debe evitar choque de locomotoras".
Luis Eduardo Betancourt Londoño

Pronóstico favorable de la producción de aceite de palma en 2011 Jens Mesa Dishington

Efedepalma

Foto: Toro, F. 2011. Cali. XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite.



Carrera 10A N° 69A - 44 • PBX: (5 - 1) 313 8600 Fax: (5 - 1) 211 3508 • A.A. 13772 Bogota D.C. - Colombia • www.fedepalma.org

Director

Jens Mesa Dishington

Comité Editorial

Claudia Muñoz Rocha Alejandra Rueda Zárate Gabriel Martínez Peláez

Coordinación Editorial

Lourdes Molina Navarro Yolanda Moreno Muñoz

Colaboradores

Alvaro Silva Carreño
Alvaro Campo Cabal
Carlos Osorio Flórez
José Ignacio Sanz Scovino
Martha Helena Arango Villegas
Edgar Aldana Rosillo
Juan Carlos Hernández Cerón
Carolina Guzmán Fajardo
Laura Velandia Poveda

Foto Portada

Toro, F. 2011. Cali. XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite

Comercialización

Líder Comunicaciones y Eventos Ltda. Tels 2685993 – 3688060 Bogotá, Colombia

Diseño y Diagramación

Area 51 Publicidad y Comunicaciones S.A.S.

ImpresiónJavegraf

472 www.4-72.com.co 472

Contenido

- Presidente Santos prevé que agroindustria palmera aumente producción en 80% y genere 24.000 nuevos empleos
- Programa de Transformación Productiva, un tema relevante en el Congreso
- "Se debe evitar choque de locomotoras": Luis Eduardo Betancourt Londoño
- Pronóstico favorable de la producción de aceite de palma en 2011: Jens Mesa Dishington
- 9 Homenaje a Alfredo Lacouture Dangond, pionero en la agroindustria de la palma
- Gobierno mantiene su apuesta por los biocombustibles: Ministro de Minas y Energía
- 12 Palmicultores, a trabajar unidos con la Policía: General Naranjo
- 13 Mariana Sánchez Hernández, Mujer Palmera 2011
- 15 Retos y perspectivas de la productividad en el sector palmero
- Memoria gráfica del XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite
- 20 Estado fitosanitario del cultivo de la palma de aceite en Colombia
- 21 Gobierno y gremio trazan nueva "hoja de ruta"
- 22 Registro médiático del Congreso
- Proposiciones aprobadas en el XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite
- 25 Nuevos miembros de la Junta Directiva periodo 2011 2012
- 26 Empleo en el sector palmero mejora calidad de vida
- Sala General de Cenipalma en el marco de los eventos gremiales de la Federación
- 28 Participación en Expopalma: una estrategia comercial exitosa
- 30 Visitas tecnológicas: experiencias y conocimiento
- 31 El Congreso tras bambalinas
- Palma de aceite, gran potencial en mercado de energías limpias y renovables
- 34 Eventos de interés
- 35 Indicadores palmeros

Presidente Santos prevé que agroindustria palmera aumente producción en 80% y genere 24.000 nuevos empleos

El Primer Mandatario planteó los lineamientos de la política pública para el sector palmero que incluyen: apoyar la siembra de 170.000 hectáreas, incrementar la producción de aceite crudo de palma a 1.440.000 toneladas y continuar generando empleo formal.

Juan Manuel Santos Calderón, instaló el XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma), realizado en el Centro de Eventos Valle del Pacífico, en junio del presente año, en la ciudad de Cali, con la participación de más de 1.000 asistentes provenientes de diferentes partes del país, especialmente de las zonas palmeras.

"A ustedes, que les gusta hablar de competitividad –amigos de Fedepalma–, les va a gustar esta reflexión. Alguien decía que un mundo competitivo ofrece dos opciones: una de ellas es perder, la otra opción es cambiar, si se quiere ganar. Con ese espíritu competitivo –de cambio, de renovación, de innovación– presentamos hace tres meses nuestros sectores de la Ola Agro"; este fue el saludo del primer mandatario.



Durante su discurso, el Presidente Santos planteó las metas de la agroindustria palmera durante sus cuatro años de gobierno que busca aumentar en 80% la producción de aceite crudo de palma. Foto: Toro F. 2011.

"Hoy puedo decir con satisfacción que el sector de la palma es un barco que va por muy buen camino y con una tripulación de excelentes marineros; de hecho, las perspectivas son tan buenas que hemos ajustado las metas hacia arriba como solo pasa con quienes están haciendo bien su trabajo", precisó.

El empleo según la visión de Santos

En su intervención, el Presidente, destacó que el sector palmero es clave dentro del plan de prosperidad del Gobierno: "Somos los primeros productores en palma y los segundos de biocombustibles en América Latina", al tiempo que señaló que "esta gran industria tiene un futuro promisorio con el respaldo del Gobierno Nacional y de este humilde Presidente".

Manifestó que tan solo en los primeros cuatro meses del año en curso, el sector palmero produjo 350 mil toneladas, es decir, 60 mil más que en el mismo período del

año pasado y que este sector, en los primeros diez meses del presente gobierno, ha generado 5.000 nuevos trabajos.

El Presidente subrayó que dentro de su visión de gobierno, una meta fundamental es el empleo, y destacó que el sector palmero es clave en el Triángulo de la Prosperidad definido en el Plan Nacional de Desarrollo del Gobierno: más empleo, menos pobreza y más seguridad.

"Fueron muchas las razones de peso por las que escogimos la producción de palma, aceites y grasas vegetales, como uno de los sectores de la 'Ola Agro'. Por un lado, el mercado global de la cadena que ha crecido sostenidamente en los últimos años y el hecho de que los jugadores internacionales que incursionaron en el negocio se han convertido —en menos de 50 años— en campeones globales", aseguró.

"Es bueno decir, por otro lado —y los felicito por esto—, que, en la agroindustria, el sector cuenta con la más alta tasa de empleo formalizado: más de 80% de los trabajadores afiliados a un fondo de pensiones"

Explicó que esto significa un gran aporte de la industria palmicultora a sus trabajadores, quienes —por cierto—tienen un mayor índice de calidad de vida, comparado con otras actividades en las mismas regiones, según el estudio reciente de Fedesarrollo.

"Como ustedes bien saben, estamos poniendo en cintura a las cooperativas de trabajo asociado, teniendo en cuenta que algunas de ellas vulneran los derechos de los trabajadores. Eso —más allá de ser un requisito de Estados Unidos para aprobar el TLC es un tema en el que hemos trabajado por convicción propia".

Dijo que los campesinos dedicados a la palma también cuentan con un empleo más estable, por tratarse de un cultivo de tardío rendimiento. "Y no hablamos sólo de grandes extensiones de cultivo, como tiende a creerse. Podemos decir con satisfacción que alrededor de 6.000 familias son dueñas de pequeñas plantaciones, de alrededor de diez hectáreas cada una".



Integrantes de la mesa principal, de izquierda a derecha: Jorge Eduardo Corredor, Presidente de la Junta Directiva de Cenipalma; Francisco José Lourido Muñoz, Gobernador del Valle del Cauca; Carlos Rodado Noriega, Ministro de Minas y Energía; Juan Camilo Restrepo, Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural; Juan Manuel Santos, Presidente de la República; Luis Eduardo Betancourt, Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma; Jens Mesa Dishington, Presidente Ejecutivo de Fedepalma; Jorge Iván Ospina Gómez, Alcalde de Cali y José Ignacio Sanz Scovino, Director Ejecutivo de Cenipalma. Foto: Toro, F. 2011

Sostenibilidad y solidez gremial

El Presidente de los colombianos aseguró que el país tiene una ventaja adicional, a diferencia de otras naciones, y es que contamos con una producción ambientalmente sostenible, que cumple con las normas y principios para proteger y preservar los recursos naturales.

"Y quiero decirles, amigos palmicultores, que siento mucho orgullo de este sector porque, además, se caracteriza por su solidez gremial y un alto compromiso empresarial".

Potencia en biocombustibles

"De hecho, somos conscientes de la viabilidad de producir más biodiésel y ampliar su uso, -indicando que las cifras dadas a conocer por Luis Eduardo Betancourt, Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma-, son muy dicientes al hablar de 120 mil hectáreas de palma que hoy soportan la producción de biodiésel, generando más de 30.000 puestos de trabajo, directos e indirectos", argumentó el Primer Mandatario. Todo esto dentro de un total de más de 400 mil hectáreas dedicadas al cultivo de palma en el país, que generan más de 118.000 empleos, también entre directos e indirectos.

Recordó a los asistentes que en la actualidad "somos los primeros productores de palma y los segundos de biocombustibles en América Latina, con más de 2,4 millones de litros por día. De la mano de ustedes, vamos a hacer de Colombia una verdadera potencia en el campo de los biocombustibles", manifestó, así como se comprometió a trabajar por estudiar alternativas de energía limpia.

Indicó que cualquier cambio en la composición de la mezcla del biocombustible será concertado en la Comisión Nacional de Biocombustibles y que en la demanda interna de los productos derivados de la palma, ésta ha tenido un crecimien-

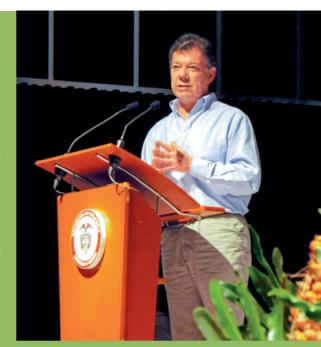


Foto: Toro, F. 201

to sostenido similar al del mercado global, es decir, de 20%, en promedio, en los últimos cinco años.

Programa de Transformación Productiva, un tema relevante en el Congreso

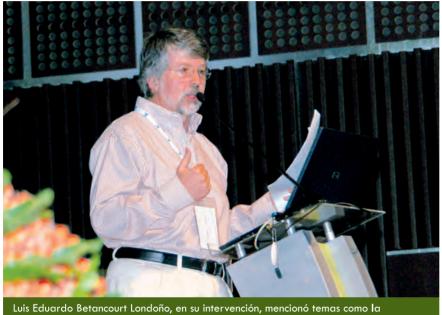
La cadena de palma, aceites y grasas vegetales y biocombustibles, fue seleccionada para formar parte del Programa de Transformación Productiva, (PTP), para convertirla en un sector de clase mundial, mediante la formulación y ejecución de planes de negocios sectoriales en alianza público-privada, que generen crecimiento económico y más y mejores empleos. Este tema fue abordado de cerca por el Presidente de la República y desarrollado por el gerente para el sector privado del Programa de Transformación Productiva, Carlos Alberto Mateus Hoyos.

En un proceso previo fueron seleccionados los siguientes sectores agropecuarios y agroindustriales: camaronicultura, carne bovina, palma, aceites y grasas vegetales y biodiésel, y confitería, chocolatería y sus materias primas. En efecto, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural (MADR) está comprometido en avanzar en la ejecución conjunta de planes de negocio para cuatro sectores agropecuarios y agroindustriales en el marco del Programa de Transformación Productiva, (PTP), que lidera el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo.

La alianza público-privada está conformada por los ministerios de Agricultura y Desarrollo Rural, y de Comercio, Industria y Turismo, la Corporación Colombia Internacional, (CCI), y los cuatro sectores seleccionados, a partir de una visión sectorial de largo plazo que implica: identificar y explorar nuevos mercados, establecer retos para la modernización y la especialización de la estructura productiva y desarrollar innovación de tecnologías y productos ajustados a las nuevas tendencias mundiales.

"Se debe evitar choque de locomotoras": Luis Eduardo Betancourt Londoño

La agroindustria de la palma de aceite es uno de los motores que contribuye al crecimiento del sector agropecuario, pero existen factores externos que afectan su competitividad como la bonanza minero-energética, que podría generar un choque de locomotoras del gobierno, advirtió el Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma.



Luis Eduardo Betancourt Londoño, en su intervención, mencionó temas como la revaluación del peso, la competitividad internacional del aceite de palma y otros factores que afectan al sector. Foto: Toro, F. 2011.

xplicó el directivo que la actividad minero-energética tiene una relación ingreso/ costo que no puede ser comparada con los márgenes de un sector productivo agrícola expuesto a una economía abierta como es el palmero.

"Las actividades del campo se ven afectadas negativamente, no solo por la revaluación del peso generada por la llegada de capitales extranjeros, ligados a la inversión necesaria en la actividad petrolera y minera, sino también por la presión en el incremento de los costos de mano de obra y del transporte, generados por la demanda asociada a esas mismas prácticas que, si bien son importantes para el país, no dejan de ser transitorias, especialmente por tratarse de actividades extractivas no renovables", señaló.

Por eso, dijo, le corresponde entonces al Gobierno Nacional tener especial cuidado en la generación de soluciones que eviten, a toda costa, un choque de locomotoras, donde el sector agrícola resulta ser el más frágil y, por ende, el más afectado.

Así mismo planteó que la competitividad internacional del aceite de palma colombiano depende, entre otros, de aspectos que no pueden controlar los empresarios como los altos costos de una deficiente infraestructura vial y el impacto de la revaluación, ya que el precio interno está atado al internacional.

De igual manera, recordó que el sector se ha visto afectado por factores como los problemas sanitarios y la pérdida de productividad ocasionada, entre otras razones, por un crecimiento desordenado del área sembrada, en algunos casos sin el cumplimiento de requisitos y prácticas mínimas básicas en lo ambiental, lo social y lo tecnológico.

Por ello consideró fundamental un trabajo conjunto entre los Ministerios de Agricultura y Desarrollo Rural; de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial y Fedepalma, para trazar los lineamientos que definan los requisitos de elegibilidad para la utilización de los dineros y apoyos públicos adecuadamente.

Además, el sector en su conjunto, es decir productores grandes, medianos y pequeños, se deben comprometer con el cierre de las brechas de productividad existentes, lo cual será posible mediante la concentración de la actividad alrededor de los núcleos palmeros; y el compromiso en la adopción de las mejores prácticas agrícolas y empresariales.

Al tiempo que destacó el apoyo brindado a la política agrícola reflejada en el nuevo programa de Desarrollo Rural con Equidad, (DRE), mediante el cual se prioriza el crédito subsidiado hacia los pequeños y medianos agricultores, privilegiando la asignación de recursos a productores asociados, planteó la necesidad de no castigar al gran empresario que ha sido factor fundamental en el desarrollo de los proyectos de alianzas con los pequeños y medianos.

"Es imperativo tener en cuenta que la inversión privada, el empuje empresarial, el conocimiento del cultivo y la estructura organizacional de las empresas más consolidadas, son los ingredientes que han hecho que estos modelos inclusivos sucedan y sean exitosos", afirmó Betancourt Londoño.

Precisamente, ese empuje de los grandes empresarios fue el que llevó a que en Colombia se pusiera en marcha el tema del biodiésel y por eso el directivo recordó que la

viabilidad de la producción de este biocombustible, y la ampliación de su uso, son el soporte directo de unas 120.000 hectáreas de palma, que generan alrededor de 18.000 puestos de trabajo directos y cerca de 25.000 indirectos; y de otro tanto, con las siembras realizadas en función de este mercado y que aun no se encuentran en producción.

Sostuvo que los palmicultores confían en que la consolidación de la mezcla B10, este año, junto con el incremento adicional de las mezclas obligatorias de biodiésel por parte del Gobierno Nacional, permitan la absorción de este aceite en el mercado local. "No sobra recordar que hoy ya tenemos sembradas las palmas para atender una mezcla de B20 y que los resultados de las pruebas de larga duración para este biocombustible en el país fueron muy positivos y demuestran, con toda claridad, que se puede llegar a ese nivel de mezclas y superiores sin ninguna afectación a los vehículos ni a su operación", señaló.

Recordó que el Gobierno Nacional definió al sector palma, aceites y grasas vegetales y biocombustibles, como de talla mundial, por lo que se hace indispensable desarrollar conjuntamente estrategias y temas transversales, que generen valor, y procuren la solidez nece"Las buenas prácticas y la transparencia, junto con una clara posición con respecto al estricto cumplimiento de la ley, son el blindaje natural del sector de la palma":

Luis E. Betancourt.



Foto: Toro, F. 2011

saria para enfrentar las condiciones y el dinamismo de los mercados globalizados.

Para lograr esto, dijo, es necesario repensar el modelo de organización agroindustrial actual, ser creativos e innovadores en la búsqueda de un nuevo enfoque que, entre otros, permita administrar la estacionalidad de la producción de aceite de palma.



Pronóstico favorable de la producción de aceite de palma en 2011: Jens Mesa Dishington

A pesar de las dificultades que enfrenta el sector palmero colombiano, principalmente de orden sanitario y climático, la producción de aceite de palma este año será cercana a 900.000 toneladas, señaló el Presidente Ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, durante la instalación del Congreso Palmero.

egún el directivo, los resultados del primer cuatrimestre de 2011 permiten ser optimistas porque se presentaron crecimientos muy significativos, del 20%, en la producción de aceite de palma.

Recordó que a finales de 2010, la ola invernal afectó unas 40.000 hectáreas en palma, con graves daños a la infraestructura productiva, física y social del sector, con pérdidas estimadas en alrededor de \$100.000 millones. Entre tanto, en lo corrido del presente año, las áreas afectadas se circunscriben al centro y sur de Bolívar y Magdalena Medio santandereano, aunque su impacto ha resultado de dimensiones claramente descomunales, por la fuerza con que las crecientes desbordadas del río Magdalena y algunos de sus afluentes arremetieron contra viveros, cultivos, instalaciones, infraestructura, y asentamientos humanos.

Así mismo, advirtió que como los factores que inducen a tales fenómenos parecieran volverse cada vez más recurrentes, es preciso hacer una planificación cuidadosa sobre los sitios aptos para adelantar los nuevos desarrollos productivos de palma de aceite, e incluso la reubicación de algunos de ellos.

Planteó que otro de los flagelos que afecta esta agroindustria es la revaluación, que se pudo palear por los altos precios interna-



cionales del aceite, aunque es una situación coyuntural y los palmicultores deben avanzar en la modernización de la comercialización del sector, incorporando operaciones de cobertura de precios en las ventas al mercado local, sin olvidar instrumentos que han sido útiles como el Fondo de Estabilización de Precios y el Sistema Andino de Franjas de Precios.

Además, dijo que la agroindustria palmera presenta nuevas oportunidades de negocio, principalmente, alrededor de la generación de energía en las plantas extractoras a partir de la biomasa; y otros proyectos de valor agregado, por ejemplo a partir de metil éster de palma como materia prima para algunos productos oleoquímicos. "Es responsabilidad de los palmicultores aprovechar las distintas oportunidades que nos ofrecen los nuevos mercados, para lo cual es necesario salir de la zona de confort en que muchos se encuentran y así continuar construyendo un futuro promisorio para nuestro negocio", afirmó Mesa Dishington.

También están las grandes expectativas con el biodiésel, mercado para el cual el año pasado se destinaron 337.000 toneladas de aceite de palma, para una mezcla promedio de B7. Se espera que en 2011 se consolide una mezcla del B10 a nivel nacional, y que el Gobierno Nacional establezca las directrices para el aumento de mezclas en los próximos años, que orienten a los inversionistas de las plantas, toda vez que ya está sembrada la palma necesaria para una mezcla B20, cuando la totalidad del área palmera consolide su producción.

Homenaje a Alfredo Lacouture Dangond, pionero en la agroindustria de la palma

n minuto de silencio y unas sentidas palabras de reconocimiento para Alfredo Lacouture Dangond fue el homenaje póstumo de la comunidad palmicultora para este empresario del agro, durante el desarrollo del XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite.

El Presidente de la Junta Directiva de Fedepalma, Luis Eduardo Betancourt Londoño, pidió a los asistentes un minuto de silencio en memoria de este pionero de la palma en la Zona Norte de Colombia, y se reconocieron algunas de las virtudes que acompañaron al gestor de la empresa C.I. El Roble, tales como su tenacidad, disciplina, hidalguía y vocación de servicio.

Por su marcado espíritu empresarial, este samario puso su grano de arena a la paz del país a través del apoyo a los pequeños agricultores de palma de aceite del Departamento de Magdalena y trabajó por un futuro mejor para ellos, compartiendo sus conocimientos y siendo motivador de pujanza y progreso.



En su memoria

El pasado 31 de mayo del 2011, Alfredo Lacouture Dangong falleció a los 75 años de edad, a causa de un accidente en su residencia.

Su tierra lo trató como uno de sus mejores hijos y por ello recibió la Cruz de Bastidas, por su contribución y aporte al desarrollo de la capital del Magdalena. Lacouture Dangond fue concejal y cónsul honorario de Francia en Santa Marta.

Con su empuje y tenacidad contribuyó notablemente al desarrollo y a la prosperidad de los magdalenenses. Fue un trabajador incansable desde temprana edad, luego de realizar sus estudios en el exterior, regresó al país con un claro derrotero empresarial al lado de su padre, Carlos Lacouture y su hermano Hernando, y dedicó su

vida a crear negocios y aportar al desarrollo social.

Fue un consagrado ganadero, arrocero y algodonero, ocupó los primeros lugares a nivel nacional y posteriormente decidió incursionar en la producción de palma africana hasta el último de sus días, para llevar a su empresa C.I. El Roble S.A. a obtener los mejores estándares de calidad y rentabilidad.

Quienes lo conocieron, lo recuerdan como un abanderado de causas nobles, amigo de sus amigos, humilde, sencillo y generoso. Se ganó el título de "El hombre del corazón de pan" por su desprendimiento con los demás.

Fue un hombre calmado ante las adversidades, intenso ante la consecución de sus objetivos, formador de nuevas generaciones y nunca dudó

de lo fundamental: el respeto, la disciplina, el amor, la dedicación y el servicio a la comunidad.

Ciudadano comprometido con el progreso, fue Alcalde Mayor de Santa Marta y hasta el final de sus días generó progreso en espacios de convivencia, hermandad, amistad y trabajo.

Casado con Isabel Mónica Pinedo Alzamora, formó un hogar en donde reinó el respeto y el amor durante sus 39 años de matrimonio, rodeados por sus hijos y nietos. Sus hijos son Mónica Cristina, María Claudia, Victoria Eugenia, Alfredo Luis y Alberto Mario. Fue centro de unidad para su familia y ésta fue su gran pasión, al igual que su empresa, lugar en el cual también compartía gratos momentos con sus colaboradores. Paz en su tumba.

Gobierno mantiene su apuesta por los biocombustibles: Ministro de Minas y Energía

Uno de los objetivos del Ministerio de Minas y Energía es diversificar la canasta energética del país, propiciando el uso de biocombustibles con criterios de sostenibilidad ambiental, autosuficiencia energética y desarrollo agroindustrial, aseguró el titular de esa cartera, Carlos Rodado Noriega.



Carlos Rodado Noriega, Ministro de Minas y Energía, precisó que el Gobierno avanza en el programa de mezclas de biocombustibles. Foto: Toro, F. 2011.

"En Colombia, la producción de biocombustibles no compite en tierras para el abastecimiento de alimentos, debido a que se tiene un alto potencial de áreas protegidas por ser reservas forestales, selvas tropicales, parques nacionales, humedales, reservas indígenas o de comunidades negras": Ministro de Minas y Energía

ostuvo que "el Gobierno Nacional reafirma su compromiso de darle un vigoroso respaldo a la producción y comercialización de combustibles de origen vegetal" y señaló que se busca tener una alternativa para el suministro de combustibles líquidos, así como generar una dinámica en el sector rural que contribuya a la reactivación del agro mediante la generación de empleo de calidad, y garantizar la vinculación plena de los trabajadores y sus familias al sistema de seguridad social.

De acuerdo con lo expuesto por el funcionario, el programa de biocombustibles se fundamenta en la necesidad de generar empleo en las zonas rurales, promover la expansión y el fortalecimiento del sector agrícola y de las economías regionales, y potenciar el desarrollo agroindustrial y la sustitución de cultivos ilícitos.

Por eso el gobierno avanza en la consolidación del programa de mezclas de biocombustibles que contempla que, para 2012, se logre una mezcla de etanol-biodiésel de 10%, y desde 2013 se aumente ese porcentaje, mediante procesos de concertación con los agentes involucrados. Así mismo, se encuentra en revisión el reglamento técnico y la guía de buenas prácticas para el manejo de biodiésel y las mezclas diésel-biodiésel.

A lo anterior se suma que desde el punto de vista de la reducción de gases de efecto invernadero, el biodiésel de aceite de palma producido es el que presenta el mayor potencial, lo que posiciona al programa colombiano de biocombustibles en un importante lugar en el nivel internacional y lo convierte en un atractivo especial para inversionistas y posibles clientes.

También, desde 2010, se adelanta un estudio en convenio con el Banco Interamericano de Desarrollo, sobre la disminución de emisiones de gases de efecto invernadero, que será de gran trascendencia para que Colombia pueda acceder al mercado internacional de los biocombustibles. En forma complementaria, avanza el estudio de mercado de biocombustibles y del conjunto de herramientas para su exportación, que busca identificar las barreras que impiden acceder a los mercados externos y, al mismo tiempo, estructurar proyectos que garanticen la generación de mayores niveles de bienestar en áreas rurales.



Otro factor que reviste gran importancia para el Gobierno es la calidad y por eso se encuentra en curso un estudio orientado a la estructuración de un programa de aseguramiento y control de calidad de los biocombustibles, y sus mezclas con combustibles fósiles, de manera que se garantice un producto óptimo en todos los puntos de la cadena.

Además se está haciendo una revisión de señales de precios del biodiésel, y en especial del llamado "factor eficiente de producción", que define la remuneración eficiente a los productores nacionales, de tal forma que el mismo evidencie síntomas verdaderos de la marcha de procesos de expansión y sostenibilidad futura del sector, señaló el Ministro.

De igual manera manifestó que en Colombia la producción de biocombustibles no compite en tierras para el abastecimiento de alimentos debido a que se tiene un alto potencial de áreas protegidas por ser reservas forestales, selvas tropicales, parques nacionales, humedales, reservas indígenas o de comunidades negras, y se mantienen las áreas con mayor potencial para la producción de alimentos.

Explicó que tampoco se precisa ampliar la frontera agrícola sino redistribuir la tierra que, por ejemplo, hoy ocupa la ganadería, para que en lugar de tener alrededor de media cabeza de ganado por hectárea, haya una, y de esta ma-

nera se liberarían alrededor de 14 millones de hectáreas, de las cuales solo se emplearían tres millones para ser utilizadas en la producción de biocombustibles, donde se podrían extraer alrededor de 400.000 barriles diarios y se estarían generando aproximadamente 500.000 empleos directos y 1.000.000 indirectos en las zonas donde se cultivan las materias primas.

Recordó que en la actualidad, en Colombia, existen en operación seis plantas de biodiésel con capacidad de producción superior a las 506.000 toneladas por año, soportadas por 292.000 hectáreas en producción; pero hay sembradas 429.000 que esperan mercado para generar mayor valor agregado. Además, el sector productor de biodiésel genera cerca de 120.000 empleos entre directos e indirectos.

Sin embargo, dijo, el programa de biodiésel tiene hoy unos retos que superar, como son garantizar la sostenibilidad de las mezclas B10 y estructurar alternativas para futuros incrementos. Para el efecto, lo primero que debe lograr es superar los problemas técnicos presentados por la formación de sólidos propios del producto, en especial en las zonas frías, y aquellos inconvenientes que se presentan por malas prácticas de la cadena en el manejo de las mezclas.



Palmicultores, a trabajar unidos con la Policía: General Naranjo

Una invitación a trabajar de la mano con las autoridades formuló el Director de la Policía Nacional, General Oscar Naranjo, y resaltó la labor desarrollada por los palmicultores para derrotar el narcotráfico.

egún el alto oficial, los productores corren riesgos en las zonas donde están, porque allí hay presencia de bandas criminales, grupos armados, guerrillas como las Farc y el ELN, que impiden el trabajo de personas honestas como los agricultores.

De allí que se deba trabajar de la mano con las autoridades, generando confianza entre las partes y se espera poder ir región por región para presentar el resultado de la relación institucional entre Policía, autoridades y palmicultores.

"Mi recomendación es avanzar en un sistema integrado de seguridad rural, un proyecto legítimo y transparente. No debe haber temores de establecer esta relación para que con confianza, crudeza y claridad, ustedes señalen nuestros desaciertos y nos obliguen a corregir y a mejorar", afirmó el general Naranjo.

Señaló que es motivante ver que los campesinos quieren abandonar los cultivos ilícitos y sembrar palma como una alternativa rentable y legal, que sirva como proyecto de vida para ellos y sus familias. Citó el caso del Catatumbo donde los productores se cansaron del maltrato de la guerrilla y el narcotráfico y quieren dedicarse a la pal-



El General Oscar Naranjo, Director de la Policia Nacional, y Jens Mesa Dishington, Presidente Ejecutivo de Fedepalma, hablaron sobre los factores que afectan la seguridad en las Zonas Palmeras. Foto: Toro, F. 2011.

ma porque encuentran el apoyo que necesitan para implementar su proyecto productivo "y esto es gracias a sus esfuerzos", manifestó.

Por eso envió un mensaje a todos los palmicultores para que persistan, no pierdan la fe, mantengan la confianza y no bajen la guardia porque el país encontró el camino y avanza hacia la recuperación definitiva de la seguridad.

Prueba de lo anterior son las cifras que presentó durante el evento, según las cuales el año 2010 terminó con 15.545 homicidios frente a

28.883 que se produjeron en el año 2002; en mayo hubo 712 homicidios menos que los registrados en el mismo mes del año anterior; en el 2001 se denunciaron 3.800 secuestros en el país, y disminuyeron a 200.

Esto muestra que hay avances en una agenda de seguridad, lo cual es un reto flexible y dinámico. "Después del legado del gobierno del Presidente Uribe, el del Presidente Santos ha concentrado buena parte de sus energías para seguir avanzando en la consolidación de la seguridad", afirmó el oficial.

Mariana Sánchez Hernández, Mujer Palmera 2011

Esta trabajadora y madre cabeza de familia de dos hijos, fue galardonada este año con el premio Mujer Palmera Campesina, que llegó a su tercera versión y que busca resaltar el papel del género femenino en este cultivo.



Momento previo a la elección de Mariana Sánchez Hernández como ganadora del Premio, quien en la foto está acompañada por varias finalistas y miembros del sector palmero. Foto: Toro, F. 2011.

ariana nació en Chimichagua, Cesar, el 30 de enero de 1971 y desde muy pequeña fue llevada a vivir a Zapatosa. A los 23 años se trasladó a Tamalameque en busca de nuevas oportunidades para ella, su hijo y su familia, y trabajó como empleada doméstica durante varios años.

Allí conoció a Antonio González con quien tuvo un hijo y cuando inició el proyecto para el cultivo de la palma en el año 2002, lo comenzó a representar en las reuniones, pues su pareja no creía en esta actividad.

Posteriormente se separó de él pero se quedó con el cultivo de palma de aceite, que se ha convertido en la fuente del sustento de ella y su familia, ya que, hombro a hombro, con sus hijos, realizan las labores del cultivo y gracias al proyecto ha sacado adelante a la familia. Esta mujer es asociada fundadora de la Cooperativa de Palmicultores de Tamalameque (Coopalta), y posee un cultivo de palma de siete hectáreas.

Coopalta la integran más de 90 miembros, 15 de los cuales se hicieron presentes en el evento para exponer la problemática que están padeciendo por la ola invernal, en sus cultivos ubicados en la zona rural de las veredas de El Jobo, 12 de Octubre y Brisas.

Además, ella es un ejemplo de superación, trabajo y servicio. El 4 de diciembre de 2010 logró graduarse con honores, como bachiller del programa Cafam, siendo su satisfacción no solo personal sino que trasciende a su entorno y por ello, como conocedora de las necesidades de tecnología del colegio de su corregimiento, decidió abanderar la gestión para la consecución de equipos de sistemas, apoyada en el Programa Computadores para Educar, junto con el presidente de su cooperativa se surtieron todos los trámites para que dicho proyecto llegara a su comunidad y gracias a esto, en la actualidad, los niños y adolescentes que estudian en el Colegio de Brisas tienen oportunidad de acceder a nuevas tecnologías.



También se destaca su esfuerzo para mejorar sus condiciones de vida, pasando de ser una empleada doméstica a la dueña de un cultivo y con los ingresos generados por éste ha comprado, poco a poco, los enseres para su casa y ya tiene previsto, para este año, el arreglo de su vivienda.

durante la celebración de la Cena

Palmera. Foto: Toro, F. 2011.

Para lograr esta distinción, compitió con 20 productoras más de diferentes regiones del país, mujeres protagonistas de dramáticas historias de vida, que en la lucha ardua como pequeñas palmicultoras, han sacado a sus familias adelante.

El premio

El Premio a la Mujer Palmera Campesina se instauró durante la Asamblea General de Afiliados de Fedepalma, celebrada el 30 de mayo de 2008 en Bucaramanga. Este galardón premia a la mujer más sobresaliente del año como trabajadora agrícola, teniendo en cuenta su trayectoria laboral y su contribución a la comunidad.

Tiene el propósito de convertirse en un reconocimiento para las mujeres campesinas que con su compromiso, esfuerzo y liderazgo, han logrado salir adelante y ser ejemplo de vida para la comunidad palmera donde desarrollan sus proyectos.

Este año se entregaron premios por cerca de \$50 millones, en efectivo, ofrecidos por Davivienda y varias empresas palmeras, entre las distintas mujeres participantes para mejoramiento de vivienda y proyectos productivos como parte de los atractivos que ofrece este reconocimiento.

Así mismo, todas las participantes recibieron productos de belleza Silueta y Avon, anchetas con productos de Casa Luker y del Éxito; y la ganadora, un colchón de Americana de Colchones; un viaje a Cartagena con acompañante para visitar la planta de Abocol; un viaje para dos personas a las Islas Galápagos en catamarán de lujo, por cuenta del gremio palmicultor del Ecuador; y referencias bibliográficas seleccionadas del Centro de Información y Documentación Palmero de Fedepalma, para el grupo.

Los criterios de calificación son abiertos y por ello se recibieron, en esta ocasión, 21 postulaciones provenientes de las cuatro zonas palmeras del país. Fedepalma, en forma interna, con los expertos y conocedores del tema, hizo una preselección de las historias y proyectos que se presentaron, la cual arrojó un número de 10 finalistas, quienes fueron invitadas a participar en el Congreso en Cali.

El jurado calificador estuvo integrado por Salud Hernández, periodista y columnista; Martha Lucía Vásquez, Presidenta Ejecutiva de Colempresarias y Pilar García Iriarte, de la Consejería Presidencial para la Equidad de la Mujer. De igual forma, el jurado hizo dos menciones especiales a Ana Teresa Monroy, de María La Baja (Bolívar) y a Floralba Medina, de Puerto Wilches (Santander).



Retos y perspectivas de la productividad en el sector palmero

El sector de palma, aceites y grasas vegetales y biodiésel forma parte del programa de transformación productiva del Gobierno Nacional, pero, para que esto sea realmente válido, se debe ser competitivo y ello implica, entre otros aspectos, tener altas productividades.

sí se planteó durante el panel "Retos y perspectivas de la productividad en el sector palmero colombiano y experiencias de núcleos palmeros", en el que se analizó lo que ha pasado en los últimos años en esta materia, dado que se presenta una caída en los rendimientos por hectárea que se ha compensado con los precios, pero que debe prender las alarmas.

Según el Presidente Ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, preocupa la caída en productividad tanto de fruto como de aceite, porque esto ha traído consecuencias como la reducción en la producción "que nos generó dificultades para atender algunos mercados". Sumado a que se está perdiendo la ventaja comparativa que se tenía frente a otros aceites como el de soya y el de colza que sí han crecido en productividad, gracias a que las multinacionales han invertido grandes sumas en mejoramiento genético, cosa que no pasa en palma porque estas empresas sienten que esos esfuerzos o inversiones se convierten en bienes públicos y no les representa la utilidad esperada.

Por eso, dijo, la invitación es a revertir esta tendencia y recuperar los niveles de hace unos años. La meta, a corto plazo, es volver a 4-4,2 toneladas de aceite por hectárea; y la de mediano plazo, es llegar a 6 toneladas, como ya lo están haciendo algunas empresas del sector.

de Cenipalma, José Ignacio Sanz Scovino, señaló que la productividad depende de los nutrimentos del suelo que van disueltos en el agua que toma la planta, del clima, de tener unas buenas variedades y del manejo que se le da a todo esto, a través del manejo de suelos, del manejo sanitario y de una buena cosecha.

Por su parte, el Director Ejecutivo

Basado en el modelo de Rabbinge, Sanz Scovino habló de los niveles y la situación de la producción. "Se puede decir que sobre ese nivel actual, actúan unos factores que se llaman reductores como las malezas, las plagas, las enfermedades, las inundaciones, entre otros y que forman parte de la actividad diaria".

En el caso de Colombia hay una situación actual de factores reductores afectados por el manejo de viveros, la falta de coberturas, la deficiencia en la fertilización, las plagas y las enfermedades, la falta de control de gramíneas y la cosecha. Al superar eso aparecen otros que se pueden poner como limitantes, que corresponden a adecuación de tierras, de riegos, de drenajes y de acercarse un poco más a la ingeniería.

Frente a esto, lo único factible para llegar a una situación potencial, es el germoplasma de palma, para mejorar la producción es necesario mejorar la agronomía y tener buenas



Jens Mesa Dishington, Presidente Ejecutivo de Fedepalma intervino en el panel sobre productividad que contó también con las ponencias de José Ignacio Sanz, Director Ejecutivo de Cenipalma y varios empresarios palmeros. Foto: Toro, F. 2011.

prácticas agronómicas. Es indispensable tener un enfoque integral, hay que mirar todo el proceso productivo, las fases del cultivo, las del beneficio del fruto, la industrial e ir haciendo los cambios; por ejemplo, en la parte de planeación de requerimientos básicos que se necesitan para establecer una plantación; la adecuación del terreno, los viveros que están sembrados de palma y de gramíneas; la fertilización no siempre es la mejor, ni malezas por mucho tiempo en los viveros. A lo largo del proceso productivo, hay que pensar en una buena siembra, el manejo nutricional, las aguas, el tema fitosanitario y la cosecha, etc., indicó.

De igual manera planteó que desde el punto de vista de la Federación, hay acciones de gestión y de apoyo que deben ir dirigidas a las Uaatas, a los núcleos palmeros, a través de tecnologías divulgadas en parcelas piloto sobre manejo de suelos, del agua, de manejo fito-sanitario; parcelas demostrativas, muchos eventos de transferencia y de materiales que se han producido como guías de bolsillo, cartillas, manuales, folletos, etc. y entregado a los palmeros.

El Presidente Ejecutivo de Fedepalma instó a que la meta, a corto plazo, sea volver a más de 4 toneladas de aceite por hectárea; y la del mediano, llegar a 6 toneladas, como ya lo están haciendo algunas empresas del sector.



Modelos empresariales

En el panel también participaron algunos empresarios que mostraron la forma como han venido trabajando. Es el caso de Hernán Lacouture Lacouture, gerente de Palmas Montecarmelo S.A., ubicada en la Zona Norte, en el municipio de Codazzi, Cesar.

Esta plantación cuenta con un sistema de riego por gravedad implementado por verjas rectangulares, que tiene como fuente el río Casacará, soportado en tres embalses que están intercomunicados con capacidad de almacenamiento de 5'600.000 m3 de agua; la plantación tiene 1.509 hectáreas con nueve siembras en producción para un total de 1.289; y dos en desarrollo de 220 hectáreas.

Allí se tienen siembras con un promedio de 25, 13 y 6 años, con diferentes materiales. En las más recientes hubo fallas en la parte de establecimiento del cultivo, no se cumplió con las prácticas agronómicas; temas asociados a la preparación de tierras, con salinidad y con no utilización del estudio agrológico que tenían en ese momento por lo que los resultados fueron bajos y por eso dijo: "quiero resaltar la importancia de usar la información, a veces se queda en estudios o en registros que hacemos y no la utilizamos".

En los años 2005, 2006, 2007, estaba en una producción promedio entre 22 – 23 toneladas por hectárea y a raíz de los cambios que se hicieron en el manejo de la plantación, en la parte sanitaria, en la nutricional y en el cumplimiento de los ciclos de labores de cosecha, de poda, de riego, en fin, de todas las labores, se pasó a un promedio actual de 30 toneladas.

En términos generales las acciones tuvieron que ver con el manejo integral del cultivo, coordinación entre las áreas técnica y administrativa, trabajo en equipo, implementación y utilización de un nuevo sistema de registro de información por parte de los técnicos y los supervisores de campo, seguimiento y control de los ciclos de cosecha, manejo de las calles de cosecha y paleras eliminando las gramíneas.

Otro ejemplo fue el de Francisco Barreto, de Palmar El Borrego, ubicado en el municipio de San Carlos de Guaroa, Meta, localizado a 50 kilómetros del pie de la Cordillera Oriental; río Guayuriba de donde se obtiene el agua para el riego.

Según este empresario, parte del éxito está en la adopción de las mejores prácticas del cultivo con acompañamiento y seguimiento continuo de Cenipalma, buenas prácticas en la plantación, manejo eficiente de riego, optimización de frecuencia y épocas de aplicación de riego, mejoramiento de la red de drenajes, relimpia anual a cada canal secundario y cada dos años, al canal primario, no hay gramíneas en la plantación y se tiene un manejo integrado de enfermedades como la Marchitez sorpresiva, la Marchitez letal y la PC, aporte nutricional de nitrógeno y mejoramiento de suelos, regulación de la humedad y así se evita la erosión eólica.

Sostuvo que cuando la cosecha se hace en conjunto, es decir cosechero-recogedor, se obtiene un rendimiento superior a 17 % que de manera individual. Se pretende superar la meta de producción de más de 30 ton/ha/año en siembras con procesos altamente tecnificados, mejoramiento de suelos, reducción de la incidencia de la PC al cultivo y lograr riesgos mínimos de llegada de la ML a la plantación.

De igual manera intervino César de Hart Vengoechea, del Grupo Agroince, que tiene en total 5.533 hectáreas y el año entrante espera completar 6.789. Las hectáreas en producción son 3.298, con las cuales se obtuvieron el año pasado 83.258 toneladas, con un promedio general de todo el núcleo, de los proveedores y las propias, de 25,3 toneladas por hectárea.

Indicó que hay que tener presente que el óptimo económico no necesariamente es el óptimo agronómico; sin embargo, "es muy difícil pensar que se puedan tener muy buenas rentabilidades, divorciados de las mejores prácticas agronómicas". Sostuvo que la cosecha es la única tarea que hacen a destajo; la fertilización se hace a mano, no se usan boleadoras, no se llevan tractores al terreno y en el aspecto técnico, tienen muchos años trabajando mancomunadamente con Cenipalma.

No obstante, afirmó que hay un factor al que le dan mucha importancia y que es determinante, como es el manejo del elemento humano. La plantación es un sitio exclusivamente de trabajo, no se desarrollan actividades sociales, a las 2:30 de la tarde se suspenden las operaciones y sólo queda la celaduría.

Según expresó, en la palma particularmente, los costos laborales son alrededor de 40%, entonces si ese porcentaje se origina en la gente, porqué no darle algo aproximado a 40% de la atención, del tiempo y de la capacidad de gestión.

Así mismo, resaltó el papel de los núcleos y consideró que lo más importante es que realmente sean núcleos autocontenidos, es decir, que haya estabilidad en los proveedores, porque no es posible transferir tecnología ni conocimientos, ni las mejores prácticas, si el proveedor no es estable, si no hay una relación permanente y se carece de fidelidad.







Fotos: Toro, F. 201





Memoria gráfica del XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite





Fotos: Toro, F. 2011

Estado fitosanitario del cultivo de la palma de aceite en Colombia

El gremio palmero, por medio de Cenipalma, ha logrado avances importantes en el manejo de plagas y enfermedades del cultivo, pese a lo cual subsiste la preocupación y el estado de alerta para evitar consecuencias negativas.

s una conclusión de las presentaciones realizadas, durante el pasado Congre
durante el pasad so, por Gerardo Martínez López. Coordinador Programa de Plagas y Enfermedades de Cenipalma; y Jorge Arturo Cabra Martínez, Gerente Nacional de Manejo Sanitario de Fedepalma. Según indicaron, el área de entomología ha encontrado enemigos naturales de las plagas de la palma de aceite, con resultados promisorios. Por ejemplo, una cepa de Metarhizium anisopliae, que está provocando 97% de mortalidad del Rynchophorus palmarum, una de las plagas más importantes de la palma de aceite.

En el área de fitopatología, se continúan los estudios sobre el agente causante de la Pudrición del cogo-

Además de la búsqueda del responsable de la PC, los trabajos se han concentrado en encontrar estrategias de manejo adecuadas, en colaboración con empresas palmeras.



Foto: Toro, F. 2009. Monterrey

llo, responsable de la destrucción de más de 30.000 hectáreas de palma en Tumaco y, por lo menos, 10.000 en la Zona Central.

Sin embargo, los trabajos no se han concentrado exclusivamente en el conocimiento del responsable de la enfermedad, sino en encontrar estrategias de manejo adecuadas, en colaboración con empresas palmeras donde se han puesto en marcha diferentes ensayos, en los cuales se están haciendo distintos manejos, desde drenajes y fertilizaciones más balanceadas hasta aplicación de moléculas que posibiliten el control del problema.

De igual manera, advirtieron que sorprende que, a pesar de ser el Anillo rojo una enfermedad conocida y a sabiendas de que erradicar las palmas enfermas es de importancia vital, algunos palmicultores no lo estén haciendo o cuando lo hacen, no sea de manera adecuada. Así que la enfermedad está resurgiendo y es imperativo tomar cartas en el asunto.

En tal sentido señalaron que el *Rynchophorus palmarum* se encarga además de diseminar el nemátodo responsable de la enfermedad del Anillo rojo que ha provocado estragos en todas las áreas palmeras del país.

Otra enfermedad a la que se le ha dado especial énfasis es la Marchitez letal, (ML), la cual se creía confinada a la Zona Oriental y, particularmente, al Bajo Upía, pero se ha diseminado y se encuentra en varias áreas de la Zona Oriental. Se identificó a *Myndus crudus* como vector de la ML. Este insecto se desarrolla en las gramíneas, razón por la cual se recomienda no usarlas como cobertura y eliminarlas completamente de las plantaciones.

Frente a estas situaciones se plantearon estrategias como generar una estructura de coordinación, de ejecución de acciones comunes y de auditoría por zona, para el manejo sanitario sostenible; promover la unificación de criterios, verificar los procesos de adopción de la tecnología de manejo sanitario en los núcleos; así como el cumplimiento del manejo sanitario en el campo.

Dichas estrategias deben acompañarse de acciones como dar alertas tempranas de acuerdo con los cambios que se pueden suscitar en la agroindustria y su entorno (tecnológico, económico, social o ambiental). Estas alertas tienen que nutrirse de información realmente confiable; sugerir mecanismos y estrategias para la implementación de los procesos estandarizados y/o tecnologías evaluadas. Unificación de criterios; promover y establecer el intercambio de información y experiencias locales; identificar la problemática de las subzonas y priorizar los temas de investigación-extensión.

Gobierno y gremio trazan nueva "hoja de ruta"

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural junto con Fedepalma trabajarán en la "hoja de ruta del sector palmero", que seguirá ese despacho y los palmicultores en los próximos veinte años, anunció el viceministro del ramo, Ricardo Sánchez López.

Indicó que hace menos de una década preocupaba que pronto se llegarían a tener en Colombia cerca de 200.000 hectáreas sembradas en palma de aceite pero hoy se tienen 400.000 y la idea es que en los próximos cuatro años sumen 600.000, siguiendo un esquema de alianzas público-privadas.

Esa planeación debe incluir tanto lo productivo como la investigación, los mercados, la comercialización, la sostenibilidad, la infraestructura y otros factores que, si bien quizá no dependen del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, el mismo se encargará de liderarlos frente a las instancias competentes, para darle un marco institucional al crecimiento ordenado y sostenible de la palma de aceite.

Así mismo, el funcionario se refirió al proyecto de ley general de tierras y de desarrollo rural que se pondrá a consideración del Congreso de la República en la presente legislatura, luego de realizar las consultas con las minorías, que corresponden por ley.

Se busca que a partir del desarrollo productivo trabajado en una conjunción de actores públicoprivados, se pueda construir el ideal de ordenamiento de los usos productivos y el aprovechamiento eficiente de la tierra, y ser competitivos, de manera que se genere empleo y se reduzca la pobreza. Señaló que en materia de desarrollo rural, existe la necesidad de formar clústeres productivos, y pensar el tema de bienes públicos, entendidos como la investigación (con el fortalecimiento de Corpoica, de Cenipalma, entre otros); el riego (para el cual hay que crear una institución nacional que lo atienda en cuanto a reservorios, embalses, distritos de riego, etc.); la electricidad, y otros.

Anunció que entre los propósitos de la iniciativa está consolidar las convocatorias de las diferentes entidades, para que las regiones tengan la seguridad de que saldrá una sola convocatoria cada año y no tengan que estar sometidas a una dispersión de las mismas.

En la parte institucional, se prevé la creación de un viceministerio de desarrollo rural para jalonar cada una de las actividades propuestas; así mismo se contempla la conformación del Consejo Nacional de Tierras (Conat), para que cada uno de los ministros tenga la posibilidad de planear el ordenamiento de los suelos, de las aguas, etc. La idea es que sea un consejo de políticas públicas nacionales para debatir sobre esos temas.

Además se formará una Unidad de Tierras y Adecuación (Unata) enfocada al manejo hidráulico eficiente. Se trata de fortalecer, junto con el ministerio, a las entidades locales, las Umatas y las secretarías de agricultura.



Ricardo Sánchez López, Viceministro de Agricultura y Desarrollo Rural, estuvo atento al desarrollo de los eventos gremiales palmeros. Foto: Toro, F. 2011.

Otro componente del proyecto de ley tiene que ver con la regulación sobre el uso del suelo. Es posible que los empresarios crean que la idea es cobrar impuesto predial más caro o expropiar las tierras que están siendo usadas de manera inadecuada. Pero en realidad se trata de que haya incentivos y también "garrote" en cuanto al uso de los suelos.

En general, dijo, el proyecto reviste importancia adicional como complemento de la ley de restitución de tierras "porque el Gobierno lo que está buscando es promover una visión productiva del sector agropecuario, que contempla la investigación y la asistencia técnica, entre otros factores que permitan el desarrollo rural ordenado, el crecimiento agrícola y la formación de cohesión en el desarrollo rural".

Registro médiático del Congreso

Con ocasión del XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite se logró un registro de 178 impactos de prensa con temas relativos al certamen y actividades desarrolladas durante el mismo, de los cuales 82 correspondieron a prensa impresa nacional y regional, 76 a medios por internet, 9 a radio y 11 a televisión, notas rescatadas hasta la fecha de esta publicación. Se invitaron 13 periodistas que representaron 17 medios de comunicación del país y se registraron más de 40 comunicadores para el cubrimiento del congreso. Igualmente, antes del evento se hizo una agenda que atendió el Presidente Ejecutivo de Fedepalma, en la que visitó las principales casas editoriales del país.





El Presidente Ejecutivo de Fedepalma con RCN Televisión y Telepacífico



Ricardo Sánchez, Viceministro de Agricultura y Desarrollo Rural con la FM Radio



Rueda de prensa con Carlos Rodado Noriega, Ministro de Minas y Energía



General Oscar Naranjo, Director de la Policía Nacional en entrevista para Noti5



Jens Mesa Dishington da declaraciones a Noti5



El Presidente Ejecutivo de Fedepalma con los periodistas de Radio Super y El Frente de Bucaramanga



Fotos: Toro, F. Lourdes Molina, 2011.

Proposiciones aprobadas en el XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite

No. 1. Que el incremento en el futuro cercano de la producción de aceite de palma alto oleico y que este tipo de aceite tiene como principal mercado la industria de alimentos y es importante conocer su comportamiento.

Artículo Único.- Realizar estudios conducentes a conocer el comportamiento y los beneficios del aceite de palma alto oleico en la industria de alimentos por parte de la Federación.

No. 2.

- I. Que la ola invernal que ha azotado al país desde finales de 2010 ha afectado directamente más de 40.000 hectáreas de cultivos de palma de aceite, generando cuantiosas pérdidas a las empresas palmeras y afectación a las comunidades que dependen de esta actividad.
- II. Que el adecuado ordenamiento de cuencas hidrográficas es una valiosa herramienta para prevenir futuras afectaciones a actividades productivas por cuenta del invierno.
- III. Que un adecuado ordenamiento de cuencas hidrográficas requiere del trabajo mancomunado entre autoridades ambientales, entes territoriales, productores del sector agropecuario, agremiaciones y usuarios del recurso hídrico.

Artículo Primero.- Que Fedepalma promueva la realización de los estudios y actividades necesarias para el ordenamiento de cuencas hidrográficas prioritarias para el sector, según criterios de: i) importancia para la actividad palmera; y ii) vulnerabilidad ante eventos climáticos.

Artículo Segundo.- Que para ello convoque a autoridades ambientales y entes territoriales de manera que sean estas entidades las que lideren dichos ejercicios de ordenación de cuencas hidrográficas.

No. 3

I. Que el sector palmero colombiano ha venido desarrollando modelos de Responsabilidad Social Empresarial en distintas regiones del país a través de organizaciones

- sociales tales como Fruto Social de la Palma en Puerto Wilches y Sabana de Torres (Santander); Fundepalma en el Departamento del Magdalena; Fundeflores en Codazzi (Cesar) y Fundemaría en María la Baja (Bolívar); fundación Agroince en San Martín (Cesar); etc.
- II. Que recientemente se constituyó la Fundación para el Desarrollo de la Isla de Papayal, organización social que pretende promover el desarrollo ambiental, social y económico de los municipios palmeros en la microrregión de la Isla de Papayal.
- III.Que este modelo organizativo de beneficio social ha demostrado ser un instrumento de trabajo importante para unir los esfuerzos de las empresas y garantizar la sostenibilidad de sus intervenciones sociales y ambientales en sus zonas de influencia.
- IV. Que estas organizaciones se constituyen en voceros y representantes del sector ante las autoridades locales, regionales y otros grupos de interés.

Artículo Único.- Que Fedepalma promueva la conformación y constitución de organizaciones sociales, llámense Fundaciones o Corporaciones, de la comunidad palmera en las zonas de influencia de la palma de aceite, con el fin de ejercer la interlocución, gestionar la consecución de recursos, formular y ejecutar los proyectos necesarios en la atención de la problemática social y ambiental de su entorno.

No. 4. Que los resultados obtenidos durante los años 2010 y 2011 en la gestión de la administración del Fondo de Fomento Palmero y del Fondo de Estabilización de Precios por parte de Fedepalma.

Artículo Único.- Elevar una moción de felicitación a Fedepalma por su gestión desarrollada como entidad administradora de los Fondos Parafiscales Palmeros.

No. 5. Que Cenipalma cumple este año su XX aniversario.

Artículo Único.- Elevar una moción de felicitación y reconocimiento a Cenipalma por su excelente desempeño y colaboración al sector palmero durante este tiempo.

Proposiciones aprobadas en la XXXIX Asamblea General de Fedepalma

No. 1. Que ante el incremento en la producción nacional de fruto del aceite de palma, el deterioro de la red vial nacional, terciaria y secundaria y la dificultad para la movilidad de la materia prima de las plantaciones a las plantas de beneficio en forma oportuna.

Artículo Único.- Que se realicen por parte de Fedepalma las gestiones necesarias para que el transporte de fruto de pal-

ma se incluya como producto perecedero y que no se impida o restrinja su movilización, en los puentes festivos o temporadas vacacionales en los que el Gobierno Nacional programa restricciones viales.

No. 2.

I. Que la enfermedad conocida como Pudrición del cogollo (PC) presente en la Zona Occidental, ha arra-

- sado 30.000 hectáreas aproximadamente, de palma de aceite de la especie Elaeis Guineensis de 35.400 hectáreas.
- II. Que a la fecha los palmicultores de la zona han erradicado 16.700 ha de palma de aceite afectados por la P.C.
- III. Que desde el año 2007 a la fecha se han renovado aproximadamente 12.400 ha y quedan por renovar 18.000 ha.
- IV. Que en el año 2010 se reformó el programa A.I.S. por el Gobierno
- V. Que en la visita realizada a Tumaco el pasado 13 de febrero por el señor Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Dr. Juan Camilo Restrepo, se comprometió a estructurar líneas de crédito especiales, que permitan continuar con el proceso de renovación de cultivos de palma de aceite afectados por la PC y además desarrollar otros proyectos agrícolas, acordes con las circunstancias excepcionales que requieren los agricultores de palma de esta región.
- VI. Que Fedepalma, en varias comunicaciones dirigidas al Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, ha precisado los lineamientos de tasa y plazo que requieren estos créditos especiales.
- VII. Que el pasado 7 de marzo, el señor Viceministro de Agricultura, dr. Ricardo Sánchez López, en carta dirigida al Presidente Ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, ratificó el compromiso del Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural.
- VIII. Que el pasado 11 de abril, el Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, lanzó el programa Desarrollo Rural con Equidad (DRE), en reemplazo del AIS, nuevo programa que hace parte de la política integral de desarrollo del sector Agropecuario Colombiano.
- IX. Que el programa de renovación de palma de aceite en Tumaco no fue incluido en la línea especial de crédito del DRE, que otorga condiciones especiales de crédito, pero solamente para productos clasificados en la canasta básica alimentaria.

Artículo Único.- Que Fedepalma presente ante el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, solicitud formal para que el paquete de ayudas crediticias definidas para los afectados por la ola invernal sean extendidas a la zona palmera de Tumaco afectada por la PC, haciendo los ajustes respectivos en plazo y periodo de gracia.

No. 3

- Que una de las estrategias misionales de Fedepalma es la defensa de los intereses de los palmicultores colombianos.
- II. Que los palmicultores pueden estar siendo amenazados por el desconocimiento de la normatividad ambiental nacional, relacionado con el origen de sus títulos de propiedad de las tierras sobre las cuales se han establecido cultivos de palma de aceite.
- III. Que según la ley 2 de 1958, se crean áreas de reserva natural en el país, como por ejemplo la reserva de la Magdalena, dentro de la cual se encuentran muchos cultivos de palma en la actualidad.
- IV. Que esta situación podría afectar negativamente a los pro-

ductores cuyos terrenos se encuentren dentro de ésta u otras reservas naturales a lo largo del territorio nacional.

Artículo Primero.- Que Fedepalma realice las investigaciones pertinentes para identificar y confirmar las áreas de reserva natural en Colombia.

Artículo Segundo.- Que una vez sea delimitada el área de reservas naturales, éstas se sobrepongan a la actual base de datos geográficos de Cenipalma y al censo palmero, de tal forma que sea posible identificar qué productores y sus respectivas áreas se encuentran dentro de áreas de reserva natural. Podría de esta manera, disponerse en línea de un mapa de "Expansión del cultivo de la palma de aceite al interior de las reservas naturales", como base para tomar las medidas correctivas y de protección del sector.

Artículo Tercero.- Que identificados los productores cuyos terrenos se encuentran dentro de las reservas, Fedepalma procedería a realizar el acompañamiento para realizar los procesos administrativos de sustracción de áreas de las reservas. Proceso que dura aproximadamente un año y que implica un alto costo para los productores, en la medida en que actúen en forma independiente e individual.

No. 4. Que hay la necesidad de ajustar, formular y proponer esquemas claros para la financiación de nuevas siembras, renovaciones, problemas sanitarios, asistencia técnica, sistemas de riego y drenajes, desastres naturales, etc.

Artículo Único.- Crear un Concejo Asesor, conformado por un representante de cada zona palmera, que de acuerdo con las necesidades por región construya y estructure propuestas que sean presentadas por el gremio ante el gobierno nacional, Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Finagro, la Comisión Nacional de Crédito Agropecuario y las entidades financieras.

No. 5. Que para el sector palmero colombiano ha sido y seguirá siendo estratégica la diversificación de los usos del aceite de palma africana, hibrido OxG y de la palma americana.

Artículo Primero.- Que se adelanten investigaciones de mercado de los productos y subproductos de la palma de aceite en la industria farmacéutica y cosmética, extraídos a través de procesos no tradicionales los cuales pueden tener una demanda importante como aceites naturales.

Artículo Segundo.- Que identificada esa posible opción de mercado, para este tipo de aceites y dependiendo de su potencial, se evalúe la posibilidad de realizar pruebas pilotos de extracción con el proceso de mayor relevancia.

No. 6. Artículo Único.- Moción de felicitación y reconocimiento a los miembros salientes de las Juntas Directivas de Fedepalma y Cenipalma, teniendo en cuenta su valioso aporte a la actividad gremial.

No. 7. Artículo Único.- Dada la importancia de los Comités Regionales, contemplados en el capítulo 7 de los Estatutos de Fedepalma, y con miras a una mayor representatividad de la Federación, que se proceda a implementar y poner en marcha dichos Comités.

Nuevos miembros de la Junta Directiva periodo 2011 - 2012

Fedepalma y su Junta Directiva reciben a sus integrantes debutantes.



Rodrigo Lara Menéndez

Nació en Cúcuta, está casado con Mónica García-Herreros y tie-

ne dos hijos. Es Ingeniero civil y tiene varios cursos de posgrado en Gerencia. Ha participado en el sector gremial y ha sido presidente de las juntas directivas de la Cámara de Comercio de Cúcuta, Comité Intergremial de Norte de Santander y del Fondo Mixto de Promoción Turística de Norte de Santander.

En el sector agrícola, administra el cultivo de Palma de Aceite de Recursos Agropecuarios S.A. y es gerente de la Nueva Asociación de Palma de Aceite (NAPA), constituida por 35 agricultores pequeños y tres medianos en Tibú, Norte de Santander. Junto con los gerentes de las asociaciones de la región y Promotora Hacienda las Flores S.A.. ha propugnado por la estabilidad de la región y su transitabilidad, características necesarias para continuar el desarrollo social y económico que le ha dado el cultivo de la palma de aceite al Catatumbo.

Rubén Darío Echeverry Osorio

Nació en Santa Rosa de Cabal (Risaralda). Desde hace varios años está vinculado al negocio cafetero y a partir del 2006 pertenece al gremio de palmicultores a través de la firma Agricolombia S.A., que adelanta operaciones en el Sur de Bolívar.



Silvia Margarita García Arrázola

Estudió idiomas en el Instituc Chateau Beau-cede de Montreux-Suiza y francés en el College International de Cannes-Francia. Culminó la carrera de Economía en la Florida State University en Tallahassee-Florida. Desde 1980 se desempeña como Gerente Financiero en la firma Fernando A. García y Compañía, empresa familiar dedicada a la actividad agrícola y ganadera. Fue Miembro de la Junta Directiva de Cenipalma durante más de 15 años.



Álvaro Paloma Bonilla

Economista con amplia experiencia en el sector financiero, comercialización y logística por su vinculación durante varios años con los Almacenes Generales de Depósito. Desde hace más de 16 está relacionado con la cadena productiva de la palma de aceite, mediante plantaciones en el departamento del Meta con Palmeras la Carolina S.A., Agrointer Ltda.; y la extracción con Alianza Oriental S.A. y BioD.



Arturo Sarmiento Gómez

En 1984 obtuvo el título como profesional en Administración de Empresas de la Universidad del Rosario. En 1988 estudió inglés en The School of English en Londres y en 1990 realizó una especialización en Alta Gerencia en la Universidad de los Andes.

En relación a su experiencia laboral se destacan cargos como Subgerente Central Sicarare Ltda., Subgerente de Sargo Ltda, Gerente General de Sargo Ltda. y Central Sicarare Ltda., Gerente Extractora Sicarare SAS, Palmas Sicarare SAS, Palmas Pororo SAS y Palmas Tamaca SAS.

Es miembro de la Junta Directiva de las siguientes empresas: Consorcio Minero Unido Ltda., Cosargo SAS, Fondo de Estabilización de Precios del Azúcar (FEPA) y Asocaña.



Empleo en el sector palmero mejora calidad de vida

El trabajo en el sector palmero hace que las familias tengan un índice de calidad de vida más alto que quienes se encuentran en otras actividades similares en la misma región, concluyó un estudio realizado por Fedesarrollo e IQuartil y expuesto durante el Congreso Palmero.

o anterior se refleja, de acuerdo con dicho estu-✓ dio, en aspectos como que 64% de los trabajadores de la palma tienen vacaciones con derecho a seguir recibiendo sueldo, mientras que de los no palmeros solo 25% cuentan con este beneficio. Así mismo, 60% de los empleados en palma reciben primas como las de Navidad y mitad de año, frente a 25% de trabajadores en actividades diferentes; y 58% tienen auxilio de cesantías contra 25% de los que están en otros rubros. Todo esto, es característico de las relaciones laborales

formales, y ese nivel observado evidencia el alto nivel de formalidad del sector palmero, señala Mauricio Olivera, Investigador Asociado de Fedesarrollo y coordinador del estudio.

Otro indicador que permite observar las ventajas de trabajar en el sector palmero es la seguridad social. En efecto, 83% de los trabajadores del sector de la palma está afiliado a un fondo de pensiones, en contraste con 28% encontrado en el grupo de trabajadores de referencia: 80% tiene alguna caja de compensación en el primer caso y sólo 19% en el segundo; 88% de los trabajadores de la palma están afiliados a régimen contributivo, es decir a través de una EPS, y únicamente 35% otros sectores.

Además, los palmeros tienen una protección en riesgos profesionales alta, incluso comparado con estándares de las grandes ciudades del país, pues 86% de sus trabajadores está afiliado a una administradora de riesgos profesionales, mientras en otros sectores del estudio sólo hay 27% y el nivel de desprotección supera el 70%. De igual manera, 80% de los trabajadores de la agroindustria de palma considera que sí se toman las medidas adecuadas, en su trabajo, para protegerse de accidentes.

También se evaluó la jornada laboral y se encontró que en el caso de los trabajadores del sector palmicultor, 46% tiene una intensidad horaria de 48 horas semanales, mientras que en los trabajadores de los demás sectores sólo de 26%, este último grupo se concentra en 56 horas a la semana o más. "En conjunto la información analizada refleja niveles de formalidad y cumplimiento de las normas laborales mayores en los trabajadores del sector palmero que en los de otros sectores agropecuarios", señala el estudio.

Una característica adicional que tiene el empleo en el sector agropecuario es el monto de la remuneración mensual, ya que no siempre es igual sino que depende de diversos factores como la cantidad recolectada. Por eso llama la atención en el estudio que 55% de los trabajadores del sector palmero respondieron que sí reciben todos los meses la misma cantidad aproximada de ingresos, mientras su contraparte manifestó que sólo 36% tenía estabilidad mensual en sus ingresos.

De forma complementaria se preguntó si el sueldo percibido es justo, y se encontró que 60.5% de los trabajadores palmeros dijeron estar de acuerdo o muy de acuerdo, en contraste con solo 44%, en el grupo de comparación.



Sala General de Cenipalma en el marco de los eventos gremiales de la Federación

La versión XXI de la Sala General de la Corporación Centro de Investigación en Palma de Aceite, Cenipalma, se llevó a cabo el 10 de junio, presidida por Jorge Eduardo Corredor Mejía, Presidente de la Junta Directiva.

urante el evento se realizó la elección de los miembros de la Junta Directiva, de competencia de la Sala General, para el período 2011 – 2013, y esta ratificó en forma unánime la propuesta de reelegir como Miembros Especiales de la Junta Directiva de Cenipalma a Arturo Infante Villareal y José Luis Villaveces Cardoso.

Por su parte, José Ignacio Sanz Scovino, Director Ejecutivo de Cenipalma, dio a conocer aspectos importantes del desarrollo institucional del Centro de investigación, presentados durante el 2010, al igual que el listado de los proyectos ejecutados. De igual forma destacó los resultados de

Miembros de la Junta Directiva

ZONA	PRINCIPALES	SUPLENTES
CENTRAL	Orietta del Pilar Prieto	León Darío Uribe Mesa
NORTE	Gabriel Eduardo Barragán	Herbert Dávila Rothman
ORIENTAL	José Antonio Torres Londoño	José María Obregón Esguerra
SUR- OCCIDENTAL	Fernando Rodríguez Niño	Julio César Avendaño Serrano

investigación obtenidos en el año, así como las principales actividades de validación, transferencia y servicios técnicos especializados.

Jorge Eduardo Corredor Mejía agradeció al Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural por la Orden del Mérito Agrícola otorgada a Cenipalma en reconocimiento al trabajo y logros obtenidos durante sus 20 años de labores.

Destacó el trabajo de la Junta Directiva, y realizó una presentación técnica alrededor del tema de enfermedades y los campos experimentales del gremio.

Cenipalma también participó en la organización y desarrollo de los Paneles "Avances en el manejo sanitario de la palma de aceite en Colombia" y "Retos y perspectivas de la productividad en el sector palmero colombiano".

Aclaración

Por un error involuntario en el artículo publicado en la edición de El Palmicultor, No.471, cuyo título fue: "Jaime López Gómez, una vida entregada a la palmicultura", en lugar de registrarse el segundo apellido de Jaime López que es Durán, aparece Gómez, al igual que en el primer párrafo de este texto, equivocación que lamentamos y por la cual ofrecemos excusas.

Participación en Expopalma: una estrategia comercial exitosa

Sin duda alguna ser parte de una muestra comercial es una estrategia valiosa para generar y afianzar contactos, lanzar y promocionar productos y servicios, potenciar la imagen corporativa, fidelizar a los clientes, generar mayores ventas y analizar el mercado y la competencia.

ara la mayoría de las empresas que participan en estas plataformas comerciales, se constituye en un excelente punto de encuentro donde la oferta y la demanda son protagonistas.

En el marco del XXXIX Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, se llevó a cabo paralelamente, Expopalma 2011, evento que contó con la presencia de 46 empresas que participaron con su marca mediante la modalidad de stand de 2x3 y de 3x3 m.

Las actividades de estas compañías están relacionadas con las semillas, clones de palma, fertilizantes, insumos agroindustriales, cablevías, maquinaria para extracción de aceite, educación, vehículos, créditos financieros, seguros y telecomunicaciones, entre otros, y tuvieron el escenario adecuado para fortalecer su imagen no solo por la posibilidad de penetrar en nuevos mercados, sino también por las relaciones con los distintos medios de comunicación que asistieron al evento.

Adicional a los stands, empresas como Bancolombia, Av Composting, Agrodinco, Banco Davivienda, Team Foods Colombia S.A, C.I. Biocosta, C.I. Acepalma S.A., Solutrans S.A.S, Toyama Bogotá entre otras, hicieron presencia de marca en diferentes productos como pendones, insertos, patrocinio de refrigerios, maletín, escarapela y cuaderno.

Para muchos de los expositores, Cali fue una buena plaza para hacer negocios y el Centro de Eventos el lugar ideal para concentrar en un mismo espacio oferta y demanda.

Trece charlas comerciales

Este año se continuó con la modalidad de las charlas comerciales que consistieron en presentaciones de 30 a 45 minutos, en las cuales, paralelamente al programa oficial del Congreso, los expositores dictaron charlas sobre sus productos o servicios.

En esta oportunidad se realizaron 11 de estas intervenciones:

Empresa	Tema
Nutrición de Plantas	Innovación agronómica y tecnológica en la producción de fertilizantes de la línea premium
Alfa Laval	Sistema de clarificación dinámico D3 PRO - Reducción de pérdidas y efluentes
Distrimalayo	Herramientas de nueva generación
Abocol	Portafolio de productos de Abocol - Importancia del calcio en la palma
Syngenta	Importancia del manejo de malezas en el cultivo de palma
Centroaceros	El cablevía: garantizando la productividad de su cultivo los 365 días del año
SF Group	Claves para un manejo nutricional eficiente: optimización y manejo integrado de la fertilización
UNAB	Profesionalización del talento humano de las plantas extractoras de aceite de palma
Alfa Laval	Desgomado enzimático y recuperación de tocoferoles
Biosalc	Soluciones de tecnología para el sector palmero colombiano

Empresas participantes

Industria Agraria La Palma Indupalma Ltda

Chemithon Corporation Alfa Laval S.A.

Compact Seeds & Clones S.A.

AGP Representaciones Ltda.

C.I. Agrobrokers Ltda.

Positiva Compañía de Seguros S.A.

Sew Eurodrive Colombia Ltda.

C.I. Acepalma S.A.

Industrias Protón Ltda.

Transmisión Mecánica Ltda.

Tramec Ltda.

Monómeros Colombo Venezolanos S.A. Solution Finders Group S.A.S

Nutrición de Plantas S.A.

Syngenta S.A. Cales Río Claro Naranjo SCA

Geomembranas S.A.S

Productos Químicos Panamericanos S.A.

Mejisulfatos S.A

Colinagro S.A.

Hacienda La Cabaña S.A.

Abonos Colombianos S.A.

Plantaciones Unipalma de los Llanos S.A.

Industrias AVM S.A.

VR Ingeniería y Mercadeo Ltda

Consultécnica S.A.

Centroaceros S.A.

Variadores S.A.

Murgas & Lowe S. DE H.

Federación Nacional de Biocombustibles de Colombia

Biotec International SC Carbón BW Colombia S.A.S.

Yara Colombia Ltda.

Biosalc de Colombia S.A.S.

Colpozos SAS

Casa Toro Automotriz S.A.

Industrias Acuña Ltda.

Banco Agrario de Colombia S.A.

Eurotrading Ltda, Distribuidora Malayo y Cia Ltda.

Herramientas Palmeras E.U.

Universidad Autónoma de Bucaramanga – UNAB

Industria Agrícola Metalmecánica Iname<u>c Ltda.</u>

Motovalle Ltda.

Universidades

UNIMINUTO

Universidad de Nariño

UNAD

SENA

Universidad Earth

Carabineros













La vinculación publicitaria de las empresas a Expopalma es importante porque se constituye en una ganancia de doble vía que beneficia tanto a la Federación como a las compañías que trabajan conjuntamente en la construcción de un futuro promisorio para la agroindustria de la palma de aceite y todos los sectores vinculados a ella. Fotos: Toro, F. 2011.

Visitas tecnológicas: experiencias y conocimiento

Previo al Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite, se realizaron cuatro visitas tecnológicas cuyo objetivo es mostrar de primera mano la realidad de cada empresa o plantación, conocer sus procesos estratégicos y soluciones exitosas a inconvenientes presentados.

os asistentes, guiados en la mayoría de los casos por los gerentes de las empresas o plantaciones, vivieron un día de experiencias interesantes y muy enriquecedoras en cuanto a temas relacionados con la agroindustria.

Vallenpaz: Los participantes aprendieron sobre el intercambio de experiencias en proyectos productivos que manejan el concepto de la finca tradicional con mejoramiento genético y riego por goteo en cultivos de papaya, tomate, piña, cacao y plátano.

Adicionalmente, conocieron sobre la Corporación para el Desarrollo y Paz del Valle del Cauca, y su acompañamiento técnico y socioempresarial en la consolidación de las iniciativas productivas para transformar a los campesinos en empresarios líderes del campo, con capacitaciones en función del trabajo colectivo. Esta visita fue coordinada por Andrés Castro, Líder de Planeación y Desarrollo Social Sectorial, de Fedepalma.

Ingenio Mayagüez S.A.: Los asistentes a Mayagüez S.A., empresa agroindustrial dedicada a la producción de derivados de la caña de azúcar, conocieron el sistema de riego y aprovechamiento de biomasa, la cual contribuye a la reducción de la emisión global de gases de efecto



invernadero mediante el uso de su nueva planta de cogeneración de energía eléctrica. José Ignacio Sanz, Director Ejecutivo de Cenipalma y Jorge Torres, Coordinador del Programa de Agronomía, coordinaron la visita.

Lloreda S.A - Protécnica Ingeniería: Los inscritos en este recorrido tuvieron la oportunidad de visitar dos empresas: Lloreda S.A, Industria y comercializadora de productos comestibles y de aseo derivados de las grasas y aceites, donde conocieron los procesos y usos industriales del aceite de palma; y Protécnica Ingeniería, compañía dedicada a la fabricación y distribución de especialidades químicas para la industria de alimentos, aseo y cuidado personal, llantas, papel y tratamiento de aguas. Esta actividad fue coordinada por Mónica Cuellar, Líder de Promoción y Valor Agregado de Fedepalma.

Manejo del Híbrido OXG en Tumaco: Tres temáticas importantes se manejaron para esta visita: mirar el avance de la productividad del híbrido, conocer el estado de los cultivos de palma de la región y aprender de los avances y las bondades de la palma híbrida desde el punto de vista ambiental y social. Finalmente, luego de visitar Palmas de Tumaco y Palmas del Mira, se hizo una retroalimentación sobre inquietudes respecto al cultivo de híbridos y el manejo sanitario de la región. Jorge Cabra, Gerente Nacional de Manejo Sanitario y Jorge Alonso Beltrán, Coordinador de la División de Transferencia de Resultados de Investigación, coordinaron este recorrido el cual contó con la participación de 34 asistentes entre funcionarios y periodistas de diferentes medios de comunicación a nivel nacional como canal ET de El Tiempo, El Heraldo, La República, Noticiero Televista de Telecaribe, diario El Frente y Hoy, Diario del Magdalena, entre otros.

El Congreso tras bambalinas







Para el éxito del Congreso y demás actividades que se desarrollaron, se contó con la participación del recurso humano de la Federación en pleno.







Fotos: Toro, F. 2011



Palma de aceite, gran potencial en mercado de energías limpias y renovables

Aunque muchos palmeros aún no tienen conciencia de la riqueza que hay alrededor de la agroindustria de la palma de aceite, ésta tiene un enorme potencial como fuente de energía renovable para diversos sectores como el alimenticio, el industrial y el de los biocombustibles, entre otros, aseguró el Presidente Ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, tras su participación en el Congreso de Energías Limpias y Renovables, organizado por la Asociación de Energías Limpias, de Argentina.

Por Lourdes Molina Navarro El Palmicultor

a palma es uno de los cultivos en el mundo que más ✓biomasa produce, y tiene excedentes energéticos porque genera más de lo que necesita, en contraste con la gran mayoría de las industrias que demandan energía y en ocasiones ven limitado su desarrollo por la disponibilidad de este recurso, según el directivo gremial. En este sentido, expuso que la palma podría llegar a generar siete veces la energía que requiere para su propio proceso.

Comentó que "la Asociación de Energías Limpias decidió ampliar su radio de acción, no circunscribirse al tema de los biocombustibles e incorporar la energía eólica y la solar, entre otras. Yo había estado en otro evento de la institución, hace tres años, con el fin de explicar el desarrollo del Programa de Biodiésel en Colombia, cuando apenas arrancaba, y ahora se trataba que contar cómo va, pero adicionalmente, dado el enfoque de dicha conferencia, Fedepalma presentó el potencial que tiene la palma no solo con biocombustibles, sino también con todo el tema energético y la biomasa, lo cual fue muy aleccionador e interesante para muchos de los asistentes".

Mesa Dishington indicó que hay países que tienen grandes limita-

ciones en sus abastecimientos de energía "y sus energías son tan costosas que no compiten con otras". Por eso, subrayó que "si la agroindustria de la palma se organiza adecuadamente para aprovechar su potencial energético puede ser fuente para hospedar clúster industriales, bien en el desarrollo de productos a partir de nuestras materias primas o para otro tipo de industrias".

Otros usos no comestibles del aceite

Precisó que Cenipalma ha realizado ejercicios tratando de entender y cuantificar esos potenciales energéticos y lo que se observa es que en la palma hay muchos elementos que se pueden aprovechar para energía: el aceite de palma, el de palmiste, la tusa, las fibras, el cuesco, los efluentes, y cada uno tiene un potencial energético.

Hasta ahora el negocio se ha estructurado, fundamentalmente, para comercializar los aceites como energía de los alimentos y no las demás aplicaciones, dado que los aceites también tienen usos no comestibles como cosméticos, jabonería, oleoquímica, biocombustibles, y también se pueden quemar para producir energía en generadores.



la etapa de cogeneración. Foto: Dr. Miguel Angel Mazorra

Potencial ilimitado

El dirigente gremial manifestó que, en los últimos años, un alto porcentaje del aceite de palma que Colombia exportó a Europa tuvo como destino final las plantas para producir calefacción, al tiempo que señaló que muchas empresas en el mundo de la palma, han utilizado todos los subproductos para producir energía.

"Hasta ahora todo este potencial no se ha aprovechado porque se montan plantas de extracción muy pequeñas y la escala es determinante para optimizar este potencial; lo otro es que los países muchas veces no tienen debidamente estructurados los mercados de la energía y entonces no viabilizan que estas fuentes se puedan traducir en un ingreso real".

Reveló que un trabajo de Cenipalma muestra que con lo que hoy en día se tiene sembrado en el país con palma de aceite, cuando todo entre a producción, se puede hablar de un potencial energético equivalente a 300 o 350 megavatios, comparable a una central hidroeléctrica como la de Urrá.

Un horizonte lleno de oportunidades

"Una hectárea de palma con las productividades promedio que se manejan puede generar alrededor de 300 gigajulios, de los cuales 160 son generados por el aceite de palma, el resto corresponde a los productos y subproductos, esto quiere decir que hoy solo se está aprovechando entre 50% y 60% de nuestro potencial energético", puntualizó.

Es por ello que el sector palmero está lleno de oportunidades y "está en nosotros (Federación, productores y Gobierno) construir la manera de aprovechar este potencial. Si queremos generar más valor y mejorar los ingresos de los productores, una ruta es mirar este tema energético".

Experiencias de cogeneración

Colombia, con lo que se ha hecho, a través de independizar la generación de energía de la transmisión de la misma, tiene un mercado bastante maduro que permite que generadores a partir de biomasa puedan venderle la energía a la red, con lo cual esas industrias que requieren la energía no tienen que montarla, necesariamente, al lado de la plantación porque con el sistema interconectado, el recurso le llega al que lo necesita.

"Actualmente se tienen varias experiencias de cogeneración en el sector azucarero colombiano y la idea es que los palmeros puedan ver cómo es conceptualmente este tema". Mencionó también el caso de los efluentes que expelen gas metano en las lagunas de oxidación, el cual si se captura se puede usar para la cogeneración que es precisamente a lo que el proyecto MDL (Mecanismo de Desarrollo Limpio) apuntaba inicialmente.

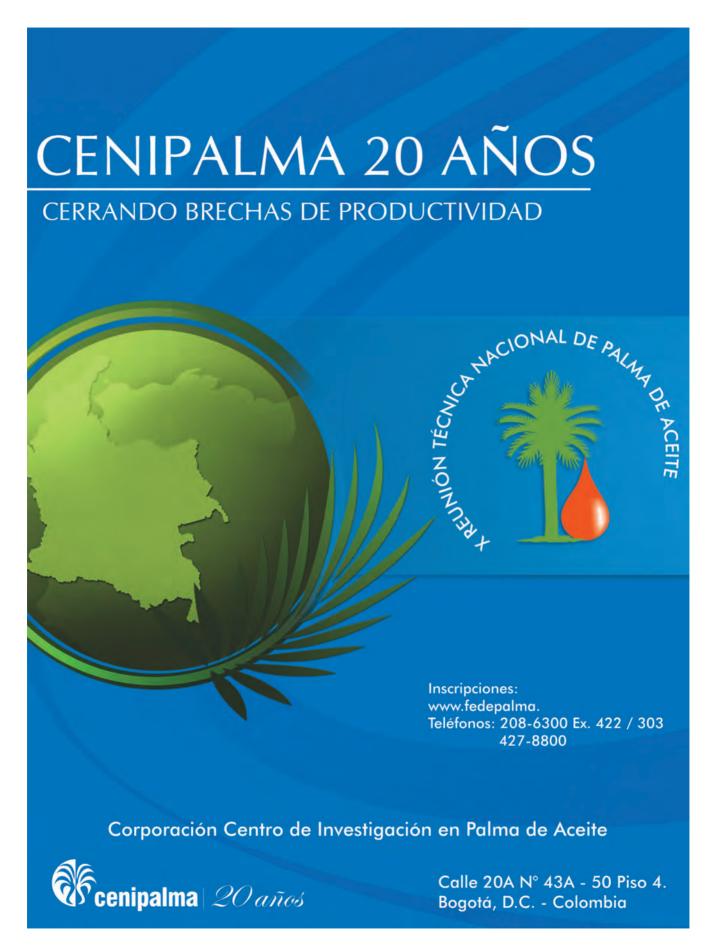
No se trata de energías más baratas

Adicionalmente, señaló, "sorprende ver la fuerza que está tomando el tema de las energías renovables, por ejemplo la eólica y la solar son cada día más una realidad que un sueño. En estos momentos hay grandes proyectos en Europa y América de generación a partir de estas fuentes renovables y por eso hay países que se han propuesto metas concretas de diversificación de su matriz energética para darle políticamente la viabilidad al desarrollo de estas energías".

Continuó diciendo que "estas consideraciones tienen que ser una apuesta explícita porque, sin duda, a valores de mercado hoy, las energías fósiles son más baratas y esto hay que tenerlo en cuenta porque en Colombia hay muchos sectores que no entienden la dimensión del tema y sólo miran la parte económica y por eso prefieren las energías más baratas, pero en este universo hay que mirar mucho más: el abastecimiento de las energías fósiles, la contaminación, el cambio climático y el interés por desarrollar nuevos sectores, entre otros aspectos".

Por último, manifestó que en el gobierno del presidente Álvaro Uribe se abrió una ventana para el desarrollo de los biocombustibles y el reto ahora es ver cómo se consolida y se le da espacio a otras energías renovables.

El interés es presentar a diferentes agentes en Colombia un programa de energías renovables y que ojalá organizar un Viceministerio para promover este tema porque —a su juicio—es preciso generar un marco institucional.



Producción de aceite de palma crudo en Colombia: 2009 - 2011

(miles de toneladas)

Periodo 2009p	р 2010р		Var.% 10/11			Año c	orrido		Últimos doce meses							
				A	cumulac	lo	Variación Absoluta			А	cumulac	do	Variación %			
				10/11	2009	2010	2011	08/09	09/10	10/11	08/09	09/10	10/11	08/09	09/10	10/11
Enero	64,3	74,0	82,0	10,8	64,3	74,0	82,0	-6,4	9,8	8,0	771,1	814,6	761,1	5,2	5,6	-6,6
Febrero	68,3	66,1	88,7	34,1	132,6	140,2	170,7	-10,6	7,6	30,5	766,9	812,4	783,6	4,2	5,9	-3,5
Marzo	85,5	83,4	101,9	22,2	218,1	223,6	272,6	296,8	5,5	49,0	771,1	810,3	802,1	4,4	5,1	-1,0
Abril	78,2	72,0	82,2	14,1	296,3	295,6	354,8	293,5	-0,7	59,2	767,8	804,1	812,3	1,5	4,7	1,0
Mayo	68,5	62,9	89,6	42,5	364,8	358,5	444,4	292,2	-6,3	85,9	766,6	798,6	839,1	0,5	4,2	5,1
Junio	63,4	63,9	73,9	15,6	428,2	422,4	518,3	290,4	-5,7	95,9	764,7	799,1	849,0	-0,5	4,5	6,2
Julio	66,5	58,6			494,7	481,0		286,2	-13,6		760,5	791,2		-2,1	4,0	
Agosto	63,7	54,3			558,4	535,4		287,4	-23,0		761,7	781,8		-1,8	2,6	
Septiembre	66,6	58,4			625,0	593,8		295,6	-31,2		770,0	773,6		-1,2	0,5	
Octubre	66,4	54,6			691,3	648,4		306,8	-43,0		781,1	761,9		0,2	-2,5	
Noviembre	55,5	50,4			746,8	698,7		317,4	-48,1		791,7	756,8		1,7	-4,4	
Diciembre	58,0	54,4			804,8	753,1		330,5	-51,7		804,8	753,1		3,5	-6,4	
Total	804,8	753,1	518,3													
Prom./mes	67,1	62,8	86,4	37,7												

p: Información preliminar sujeta a revisiones y actualizaciones en los meses siguientes (todavía no se ha actualizado con la información de Auditoría).

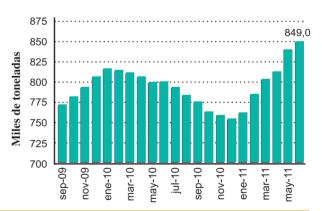
Fuente: Fedepalma-Sispa con base en el Fondo de Fomento Palmero.

Producción de aceite de palma crudo en Colombia por zonas palmeras

(miles de toneladas)

ZONA				Enero - Junio							
	may-11	jun-11	Var %	2010	2011	Variación					
				2010	2011	Abs	%				
Oriental	35,1	26,6	-24,3	144,5	203,6	59,1	40,9				
Norte	28,0	25,6	-8,3	127,1	151,0	23,9	18,8				
Central	25,7	21,0	-18,5	144,1	158,9	14,8	10,3				
Sur Occidental	0,9	0,7	-19,7	6,8	4,8	-1,9	-28,8				
Total	89,6	73,9	-17,6	422,4	518,3	95,9	22,7				

Producción de aceite de palma en los últimos doce meses





FONDO DE FOMENTO PALMERO

Precios de referencia base de liquidación de la cuota de fomento de la agroindustria de la palma de aceite

Julio - Diciembre 2011

Aceite de palma crudo \$2.225 Almendra de palmiste \$1.263

Comportamiento de los precios internacionales de los principales aceites y grasas US\$ / ton

Principales aceites			Mes											Últimos 12 meses (Ago - Jul)			
y gr	y grasas		Sep 2010	Oct 2010	Nov 2010	Dic 2010	Ene 2011	Feb 2011	Mar 2011	Abr 2011	May 2011	Jun 2011	Jul* 2011	Var. %	09/10	10/11	Var.%
Complejo palm	na																
Aceite crudo de CIF N.W.Europe		905	912	987	1.109	1.228	1.281	1.292	1.180	1.149	1.159	1.133	1.088	-4,0	772	1.119	44,9
Aceite de Palma FOB Malasia	a RBD,	915	906	997	1.107	1.196	1.256	1.282	1.196	1.167	1.199	1.123	1.123	0,0	757	1.122	48,2
Oleína RBD, CI	F Rott.	986	988	1.059	1.170	1.276	1.339	1.352	1.271	1.243	1.281	1.198	1.196	-0,2	831	1.197	44,1
Oleína RBD, FO	OB Malasia	917	918	989	1.100	1.206	1.262	1.292	1.202	1.174	1.203	1.155	1.128	-2,3	767	1.129	47,2
Estearina RBD,	FOB Malasia	864	886	962	1.076	1.161	1.224	1.258	1.169	1.137	1.124	1.046	952	-9,0	728	1.072	47,3
Estearina RBD,	CIF Rott.	933	956	1.032	1.146	1.231	1.295	1.331	1.233	1.207	1.192	1.085	1.011	-6,8	791	1.138	43,8
Aceite Crudo de CIF Rott.	e Palmiste,	1.165	1.260	1.412	1.628	1.820	2.120	2.296	1.977	1.899	1.958	1.765	1.371	-22,3	889	1.723	93,6
Otros aceites v	egetales																
Aceite de Algod US PBSY FOB		989	958	1.083	1.184	1.241	1.313	1.316	1.301	1.311	1.312	1.273	1.275	0,2	870	1.213	39,5
Aceite de Coco CIF Rott.	Phil/Indo	1.170	1.275	1.412	1.512	1.715	2.038	2.256	1.925	2.089	2.097	1.803	1.663	-7,8	838	1.746	108,5
Aceite de Giras	ol, FOB Arg	999	1.055	1.170	1.283	1.311	1.373	1.339	1.278	1.286	1.280	1.310	1.279	-2,4	839	1.247	48,6
Aceite de Soya,	FOB Arg	901	947	1.048	1.138	1.229	1.275	1.277	1.227	1.217	1.210	1.238	1.250	1,0	818	1.163	42,2
Aceite de Soya	FOB Dutch	1.002	1.042	1.157	1.247	1.322	1.374	1.365	1.307	1.315	1.294	1.324	1.337	1,0	898	1.257	39,9
Aceite de Colza Dutch exmill	FOB	1.013	1.037	1.156	1.249	1.396	1.447	1.402	1.414	1.450	1.412	1.410	1.391	-1,3	901	1.315	45,9
Aceites y grasa	s animales																
Aceite de Pesca AO CIF N.W.Eu		1.100	1.175	1.238	1.363	1.555	1.725	1.763	1.665	1.288	1.380	1.470	1.525	3,7	937	1.437	53,4
Cerdo, Pack, ur Bélgica	nref	771	822	972	954	981	1.042	1.069	1.117	1.148	1.139	1.134	1.172	3,4	749	1.027	37,1
Sebo US Bleach Fancy CIF Rott.	· .	838	851	896	1.063	1.159	1.223	1.223	1.202	1.252	1.284	1.353	1.363	0,7	794	1.142	43,8

^{*}Precio promedio de las tres primeras semanas de julio.

Fuente: Sispa con base en Oil World

Foto: Toro, F. 2009. Palmas del Cesar

Semillas Unipalma EoxEg

Semillas Unipalma_{DXP}









PBX (57-8) 661 49 00 Ext. 919 - 920 / Fax: (57-8) 661 49 00 Ext. 930 Cels. 313 251 44 47 – 316 743 28 58 / www.unipalma.com - servicios@unipalma.com