

Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite

EL PALMICULTOR

Noviembre de 2011 No. 477

Tarifa Postal Reducida No 2011-202 4-72 La Red Postal de Colombia, vence 31 de Dic. 2011. ISSN 0121 - 2915. Publicación cofinanciada por Fedepalma - Fondo de Fomento Palmero

Para mantenerse en el futuro hay que ser competitivos, mensaje de Fedepalma en reuniones gremiales de Zona Oriental

Sectores palmero y forestal, aliados en favor de la sostenibilidad

Indupalma, 50 años generando desarrollo en el campo colombiano



Foto: William Sánchez (Ospitia Producciones Ltda), 2011. Participantes del taller Establecimiento de viveros en Zulia, Norte de Santander



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

Director

Jens Mesa Dishington

Comité Editorial

Gabriel Martínez Peláez
Claudia Muñoz Rocha
Jaime González Triana

Coordinación Editorial

Lourdes Molina Navarro
Yolanda Moreno Muñoz

Colaboradores

Álvaro Campo Cabal
Carlos Osorio Flórez
José Ignacio Sanz Scovino
Ricardo Torres Carrasco
Martha Helena Arango Villegas
Edgar Aldana Rosillo
María Carolina Guzmán Fajardo
Laura Victoria Velandia Poveda
Diana Baquero Ávila
Martha Ligia Guevara
Alexandra Mondragón
Juan Pablo Tovar Molano
Pedro Alexander Pérez Rojas
Boris Hernández Salame

Foto Portada

William Sánchez
(Ospitia Producciones Ltda) 2011.
Participantes del taller Estableci-
miento de viveros en Zulia,
Norte de Santander

Comercialización

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

Diseño y Diagramación

Area 51 Publicidad y
Comunicaciones S.A.S.

Impresión

Javegraf

Contenido

Actividad Gremial

3 Para mantenerse en el futuro hay que ser competitivos, mensaje de Fedepalma en reuniones gremiales de Zona Oriental

7 “Mitos y Realidades de la palma de aceite en la Altillanura”, un foro que enfatizó en la búsqueda de competitividad de la región

9 Generación de empleo, una preocupación de todos los sectores

11 Sectores palmero y forestal, aliados en favor de la sostenibilidad

15 Palma de aceite es estratégica para la actual administración

16 Se fortalecen programas sectoriales agropecuarios y rurales

17 Anuncian Conpes para vías rurales

19 Palmeros comprometidos con la capacitación

Núcleos Palmeros

21 Indupalma, 50 años generando desarrollo en el campo colombiano

Nota Técnica

23 Exitosa gestión de Cenipalma en 2011 en la consecución de recursos para investigación

24 20 años de investigación sobre plagas y enfermedades de Cenipalma en la web

Mercados

25 Avanza organización de la XVII Conferencia Internacional sobre Palma de Aceite

Capacitación y Transferencia

26 Avances del Convenio Fedepalma – Sena – SAC

"Derecho a la Felicidad" ICBF-Fedepalma

28 Prevengamos el maltrato a la niñez

CID Palmero

Eventos

Indicadores Palmeros

Para mantenerse en el futuro hay que ser competitivos, mensaje de Fedepalma en reuniones gremiales de Zona Oriental

Los precios altos no van a durar siempre y por eso se debe invertir ahora para mejorar la competitividad de la agroindustria y mantenerse en el tiempo.

La palmicultura es una actividad con mucho futuro pero hay que ser competitivos y esto implica reducir costos de producción y mejorar los rendimientos, para lo cual es preciso invertir, afirmó el Presidente Ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, durante las reuniones gremiales de la Zona Oriental, que se cumplieron en Yopal, Casanare y Restrepo, Meta.

De acuerdo con lo expuesto por el directivo, es preocupante saber que hay muchos inversionistas sembrando palma sin haber hecho las cuentas porque estamos en una burbuja de altos precios que no van a durar mucho tiempo y cuando bajen, la mejor manera de mantenerse, es haciendo las cosas bien.

Sostuvo que los cultivadores poco productivos solo son capaces de sobrevivir en épocas de buenos precios. Los normales están alrededor de US\$450 por tonelada, este año han estado alrededor de US\$1.000 y se vislumbra para mediados del próximo año, US\$800 en promedio, por lo que se aconseja que se invierta en los cultivos lo que actualmente se está ganando.

Además, recordó que los precios son una variable que no manejan los palmicultores, mientras que los

costos sí y por eso invitó a adoptar la tecnología disponible, desarrollada por Cenipalma, para lograr mayores rendimientos. Planteó que muchos palmeros no saben a qué costos están produciendo, lo cual es una de las grandes fallas de los agricultores porque no pueden determinar cuál es su rentabilidad.

“Hay suficientes ejemplos de plantaciones en los Llanos Orientales con muy buenos niveles de competitividad logrados precisamente por aplicar la tecnología disponible”, indicó, al tiempo que advirtió que la productividad ha decrecido 24% entre 2003 y 2010, para este último

año el rendimiento promedio nacional fue de 15 toneladas de fruto y 3,2 toneladas de aceite por hectárea.

Por la caída en productividad de los años recientes se ha perdido alrededor de medio billón de pesos, es decir, que lo que se mejoró con el Fondo de Estabilización de Precios se ha perdido con la caída en competitividad. Hoy en día, el sector está amenazado y esa amenaza es interna por lo que muchos productores no están recuperando la inversión.

El año pasado, la producción nacional fue de 753.000 toneladas de aceite y para 2011 se proyectan



Durante las reuniones gremiales de la Zona Oriental, el mensaje para los asistentes fue claro en el sentido de trabajar para lograr una mayor competitividad con reducción de costos y mayor productividad. Foto: Lourdes Molina Navarro.



La reunión en Restrepo, Meta, contó con la participación de palmeros con gran trayectoria atentos a los mensajes que el gremio le da a los cultivadores como guía y orientación para su negocio y así mismo apoyar a palmicultores pequeños.
Foto: Lourdes Molina Navarro.

900.000. Con el área sembrada actualmente se producirán entre un millón doscientas mil y un millón quinientos mil toneladas, de las cuales 450.000 son para mercados tradicionales (jabonería, alimentos, etc.), 450.000 para biodiésel al 10% y el resto hay que exportarlo a precios competitivos. Sin embargo, el costo de los fletes es muy alto y el valor de llevar una tonelada de aceite a puerto desde los llanos es de US\$150 dólares, mientras que traerla de Malasia cuesta US\$75 dólares.

Afirmó que en la actualidad se observa una brecha grande entre la productividad de los cultivos pro-

prios y la de los aliados que solo alcanza la mitad, pero no se puede llegar directamente a todos los productores y por eso se trabaja en la estructura de núcleos y la figura de las Unidades de Asistencia y Auditoría Técnica, Ambiental y Social (Uaatas).

La Federación está siguiendo varias estrategias de extensión, entre las cuales se encuentra la identificación de agricultores líderes con quienes se establecen parcelas de demostración y eventos programados. En la Zona Oriental hay dos proyectos piloto funcionando con los núcleos Aceites Manuelita y Unipalma.

El proyecto de cerrar brechas tecnológicas de proveedores de Núcleos Piloto, ha incrementado la productividad de palmicultores de pequeña escala, para lo cual se trabaja con el Fondo Latinoamericano de Innovación en Palma de Aceite, (Flipa), y durante 2011 se han desarrollado varias actividades.

Mirar alternativas

Entre los participantes en las reuniones se expusieron diversas ideas para tratar de ser más competitivos al reducir costos.

Fue así como se planteó la urgencia de trabajar en la navegabilidad del río Meta, porque exportar desde los llanos transportando por carretera es inviable debido a los altos costos. Cómo se va a exportar es un tema prioritario en la agenda de la región.

También se expuso una inquietud sobre el acuerdo con Venezuela para navegar por el río Meta, ya que no es clara la actual situación. Una mesa regional está trabajando en impulsar la navegabilidad de este río. Otra opción complementaria es la navegabilidad por el río Orinoco.

De igual manera se propuso como alternativa transportar el aceite



cable vías palma de aceite

Ahorre hasta el 49% en sus costos de transporte en la plantación.

Medellín: Tel: (574) 301 2244 | Bogotá: tel: (571) 411 2633

www.centroaceros.com



por ferrocarril y señalaron que se debería invertir en este transporte a Puerto Carreño. El impacto ambiental de ferrovía sería menor. Para atraer recursos de regalías con proyectos regionales, la ferrovía es buena opción.

Hoy con el biodiésel, el 90% del crudo está asociado a procesos industriales. Los costos de los fletes en tractomulas son altos por el petróleo, entonces se precisó pensar en tener una flota propia de camiones o mover el aceite por barcazas. Además, se requiere disponer de tanques para almacenamiento, por lo menos para 25% de la producción anual.

Por la caída en productividad de los años recientes se ha perdido alrededor de medio billón de pesos, es decir que lo que se mejoró con el Fondo de Estabilización de Precios se ha perdido con la caída en competitividad.



Foto: Lourdes Molina Navarro.

Problemas sanitarios en la Zona Oriental

También en estas reuniones gremiales se abordó el tema de la problemática sanitaria de la zona, donde la Marchitez letal (ML) es la prioridad ya que se ha diseminado por las subregiones de Villanueva, Barranca de Upía, Paratebueno, Cumaral, Acacías-San Carlos y San Martín.

Hasta el momento, se han reportado 45 plantaciones afectadas de los 13 núcleos involucrados en el convenio de manejo sanitario. Las áreas con la enfermedad suman alrededor de 10.000 hectáreas y desde 1994 hasta la fecha se han erradicado más de 100.000 palmas como consecuencia de la ML.

La incidencia se mantiene estable en las plantaciones de la subzona de Villanueva, pero en las de Acacías-San Carlos y San Martín-Ariari el número de casos, durante los últimos años, se ha incrementado alarmantemente. Sin embargo, también se aclaró que muchos de los nuevos reportes se deben a que los palmicultores han aprendido a reconocer la enfermedad, la cual estaba presente de tiempo atrás pero pasaba inadvertida.

Se indicó que existe una oferta tecnológica para el manejo de esta enfermedad, la cual ha demostrado que funciona cuando se aplica de manera estricta. Sin embargo, los porcentajes de cumplimiento en adopción y aplicación de las medidas de manejo alcanzan solo 65% en promedio para cultivos propios y 50% para aliados estratégicos.

El plan de acción para prevenir y combatir la ML incluye estructurar el manejo regional, involucrando varias plantaciones de zonas y subzonas, selección de casos piloto donde se instalarán Parcelas Comerciales de Adopción con el alcance de ser espacios de formación en la práctica y alto entrenamiento y formación de técnicos y operarios, que sirvan de multiplicadores en diagnóstico sanitario y en la aplicación excelente de las tecnologías de prevención y control.

Así mismo, el núcleo palmero Cusiana expresó preocupación por la alta incidencia de el Anillo rojo en la zona de Tauramena por lo que se acordó que solicitarían los servicios de auditoría en manejo de este problema a la Unidad de Servicios Técnicos Especializados de Cenipalma.

El Presidente Ejecutivo del gremio invitó a los núcleos que aun no han firmado convenio con Fedepalma para manejo sanitario, a unirse a los esfuerzos regionales para afrontar esta problemática. Igualmente, a consolidar las unidades de asistencia técnica, articularse y definir los equipos técnicos que los atenderán.



Los medios de comunicación de los Llanos Orientales se mostraron interesados en conocer el futuro del sector en esta región del país, donde la palma es una actividad estratégica. Foto: Lourdes Molina Navarro.

Responsabilidad social

También se abarcó el tema de la responsabilidad social, tanto en lo que concierne a lo ambiental como en la relación con la comunidad, debido a que muchas veces en el entorno no saben lo que hacen las empresas palmeras. La comunidad no conoce la agroindustria, se está trabajando aislado del entorno lo-

cal y es muy importante no descuidar las relaciones públicas, por lo tanto se invita a dar a conocer las diferentes actividades.

Los resultados del estudio del empleo en el sector palmero colombiano, realizado por Fedesarrollo, mostraron que el nivel salarial es 20% más alto comparado con otros sectores agrícolas, pero esto muchas veces no se conoce y forma parte de la estrategia de acercamiento con la comunidad.

En el tema ambiental, hay un compromiso con el desarrollo sostenible enmarcado en los Principios y Criterios de la Mesa Redonda sobre Aceite de Palma Sostenible (RSPO), para lo cual se están certificando Tequendama, los pequeños productores de Catatumbo, Norte de Santander, y alianzas de Indupalma en Rain Forest.

También se habló de los pilares de la sostenibilidad: económicamente viable, ambientalmente compatible, socialmente aceptable, y se presentó la estrategia del Programa de Responsabilidad Social

El precio normal del aceite crudo de palma es de US\$450 por tonelada, aproximadamente. Este año ha estado en alrededor de US\$1.000 y se vislumbra un promedio de US\$800 para mediados del próximo.

Empresarial Sostenible, Respetas. Nueve empresas de la zona han generado informes para medir el impacto social de la agroindustria.

Se indicó que para acceder a mercados internacionales hay que cumplir mayores requisitos ambientales y sociales, para esto se requiere certificaciones que ha impulsado Fedepalma desde hace algún tiempo y se invita a trabajar y mostrar las acciones en los temas ambiental y social. Adicionalmente, las grandes cadenas colombianas también están exigiendo las mismas condiciones ambientalistas de los mercados internacionales.

Reforma de estatutos

Durante las reuniones gremiales se expuso la reforma a los estatutos de la Federación que, por mandato, la XXXIX Asamblea General solicitó socializar los aspectos más relevantes de dicha propuesta. La motivación de la reforma fue dotar de un mayor dinamismo y cobertura a la gestión gremial, consistente con su direccionamiento estratégico.

Se busca hacer operativos los comités regionales, ponderación del voto más de acuerdo con la región. Para ello, ya se tiene el mapa electoral de lo que cubre cada una de las zonas palmeras. El voto de productores: un voto por tonelada de fruto producido; planta de beneficio: un voto por cada tonelada de aceite producida.

Los comités regionales, cuyo papel será identificar los actores gremiales de la zona, coadyuvar en el ejercicio gremial, velar por el rumbo de la palmicultura regional e identificar prioridades, serán elegidos en la Asamblea General, por dos años con posibilidad de reelección.

“Mitos y Realidades de la palma de aceite en la Altillanura”, un foro que enfatizó en la búsqueda de competitividad de la región



José Leibovich, Gerente del Conpes de la Altillanura, se refirió a la importancia de trabajar coordinadamente con los sectores que le ven potencial a la región en aras de lograr mayor competitividad para la Zona. Foto: Lourdes Molina Navarro.

Recientemente se realizó el Foro “Mitos y Realidades de la Palma de Aceite en la Altillanura”, en Restrepo, Meta, en el cual participaron las entidades y empresas líderes en el tema. La Federación considera esencial informar al público tanto de las oportunidades como los retos que trae el desarrollo de esta región, para que el crecimiento de la palmicultura se logre de forma sostenible y competitiva.

Al respecto, el Presidente Ejecutivo de Fedepalma, Jens Mesa Dishington, hizo una presentación sobre la competitividad en la Orinoquía, donde enfatizó que las actividades productivas que se emprendan en la región deben ser sostenibles social, ambiental y económicamente.

También dijo que la oferta ambiental deber ser uno de los principales determinantes de los nuevos emprendimientos en dicha zona. En cuanto a la palma de aceite, los proyectos que se desarrollen deben tener en cuenta la aptitud edafoclimática del lugar, las posibilidades del mercado local y también la creación de nuevas infraestructuras para la exportación.

El Gerente del Conpes de la Altillanura, José Leibovich, resaltó la importancia del trabajo conjunto y coordinado de los sectores que ven potencial en esta región, una mayor presencia del Estado, la priorización de la conservación ambiental y la protección a las poblaciones indígenas para hacer de la Orinoquía una región más competitiva.

En su presentación sobre la oferta ambiental de la Altillanura, el Director General del IGAC, Iván Darío Gómez, hizo un análisis sobre la importancia del levantamiento topográfico de suelos para la adecuada planeación y desarrollo de la Orinoquía colombiana.



HACIENDA LA CABAÑA S.A.

Semillas para el cultivo de Palma Africana
y de Alto Oleico (Híbrido OxG).





Teléfono (571) 310 0177 Fax (571) 545 9490 www.lacabana.com.co

Hacienda La Cabaña S.A. - Palmelit producen las semillas de Palma de Aceite Cirad (IRHO) y Palma de Aceite de Alto Oleico. Por mas de 50 años las semillas Cirad se distribuyen por el mundo, y han sido probadas extensivamente en Colombia desde 1960.
semillas@lacabana.com.co - info@lacabana.com.co

Es de vital importancia el levantamiento topográfico de suelos para la adecuada planeación y desarrollo de la Orinoquía colombiana, según Iván Darío Gómez, Director General del IGAC.



Durante el Foro se analizaron las condiciones agroambientales de la Altillanura y la serranía, y las implicaciones que esto tiene en la productividad de las plantaciones de la palma de aceite. Foto: Claudia Muñoz-Rocha

Esta información es necesaria para la zonificación y ordenamiento del territorio, ya que es una herramienta esencial para evaluar las tierras por capacidad de uso. Pronto se publicarán varios estudios de suelos a escala 1:100.000 en departamentos con vocación palmera, como lo son Caquetá, Arauca, Casanare y Vichada, lo cual facilitará que la toma de decisiones acerca de donde se desarrollan proyectos de palma de aceite sea mucho más acertada.

Voceros del Ideam, por su parte, presentaron la oferta ambiental de la Altillanura, así como las variables hidrológicas y climáticas de la zona. Adicionalmente, informaron de la importante misión que están cumpliendo mediante el fortale-

ciendo del monitoreo de la deforestación nacional a través del proyecto de apoyo a proyectos REDD en Colombia. El desarrollo de la Altillanura que se prevé para los años que vienen debe tener en cuenta la protección de los bosques y esta herramienta del Ideam será clave para esto.

El análisis de Corpoica y de Cenipalma sobre las condiciones agroambientales de la Altillanura y la serranía, y las implicaciones que esto tiene en la productividad de las plantaciones de palma de aceite, es información vital para todos los interesados en sembrar palma en esta zona del país.

Resaltaron también la importancia de profundizar la investigación en temas como el manejo de suelos, los efectos de suplir el déficit hídrico, los retos fitosanitarios y los impactos sociales y ambientales que tendrán los cultivos de palma de aceite en la Orinoquía colombiana.

El evento cerró con un panel en el cual Sapuga S.A., Fundallanura, Cormacarena, y el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural compartieron sus experiencias con los participantes acerca de las restricciones y posibilidades de la agroindustria de la palma de aceite en la Altillanura para que se tomen decisiones acertadas en el desarrollo de esta región.

Semillas de Híbrido OxG Indupalma:

Minimice su riesgo y obtenga un aceite de alta calidad

Nuestra marca garantiza su siembra

- Mayor tolerancia a las plagas de la América tropical.
- Aceite de mejor calidad con un mayor porcentaje de grasas saludables.
- Mayor productividad en toneladas de fruto por hectárea.
- Más años de producción del cultivo.
- Frutos con más fácil manejo industrial para mayor eficiencia.

Contáctenos

Industrial Agraria La Palma Ltda. • Calle 67 No. 7 – 94, Piso 8

Teléfono: (571) 347 0010 • Bogotá D.C., Colombia

Km. 10 Vía Panamericana • Teléfono: (575) 565 6969

San Alberto (Cesar) • <http://www.indupalma.com>

Generación de empleo, una preocupación de todos los sectores

La socialización del estudio sobre el empleo en el sector palmero reveló el interés sobre el tema porque el productor quiere quedarse en el campo pero necesita las herramientas para ello.

En momentos en que el país celebra la reducción del desempleo a un dígito, al llegar alrededor de 9% en octubre, las inquietudes sobre la generación de mano de obra en las labores del sector agropecuario también se convierten en una preocupación constante de la comunidad y las autoridades.

Así quedó evidenciado en la reunión celebrada en Villavicencio para socializar el estudio “Caracterización del empleo en el sector palmicultor colombiano”, realizado por Fedesarrollo, y que continuará presentándose en las diferentes zonas palmeras del país para que todos tengan acceso a sus resultados.

En el caso concreto de la capital del Meta, uno de los aspectos que, a juicio del investigador de Fedesarrollo y líder del estudio, Mauricio Olivera, más llamó la atención fue la participación de un público muy diverso ya que se hicieron presentes productores, representantes de plantas extractoras, sector gobierno, gremios, academia e iglesia, lo que permitió que no hubiera sesgos.

Además, por haberse realizado en un momento de coyuntura política, por cuanto no habían pasado las elecciones de alcaldes y gobernadores, el evento fue muy importante ya que muchas veces el tema electoral tiene un componente de empleo. Sin embargo, aunque en las agendas públicas está la generación de puestos de trabajo, no se tiene claridad sobre cómo hacerlo, no existe una política laboral clara en las regiones y el evento sirvió para dar luces al respecto.

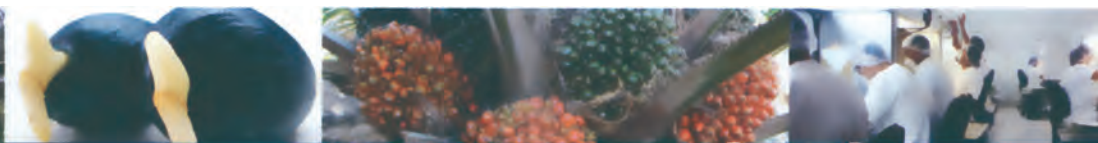
Por su parte, el Director de la Unidad de Extensión de Fedepalma, Álvaro Campo Cabal, resaltó el interés que despertó entre los jóvenes asistentes la posibilidad que tienen de continuar en el campo y trabajar en el sector palmero.



El investigador de Fedesarrollo Mauricio Olivera destaca que trabajar en el sector palmicultor aumenta en 20% el nivel salarial comparado con otros sectores.
Foto: Claudia Muñoz-Rocha

Indicó que entre las inquietudes de los participantes estuvo referida la oferta que Fedepalma ha venido apoyando para que tres universidades, en diferentes partes del país, siendo una de ellas la Zona Oriental, hagan de los programas Técnico profesional en el cultivo de la palma y Tecnología en gestión de plantaciones palmeras.





EN LA VARIEDAD ESTÁ EL ÉXITO

8 variedades para ambiente diversos	3 nuevas variedades de compactas	Nuevos clones de material compacto
-------------------------------------	----------------------------------	------------------------------------

ASD Costa Rica. Representante en Colombia: REBIOTEC Ltda, Calle 94 No. 11A - 76, Oficina 103 A. El Chico. Bogotá. Tel: 6113238. E-mail: rebiotec.ltda@gmail.com



De acuerdo con el estudio publicado por Fedesarrollo, pertenecer al sector palmero incrementa en 60.8% la probabilidad de contar con salud, pensiones y riesgos.
Foto: Claudia Muñoz-Rocha

Los participantes querían tener mayor claridad sobre la perspectiva real de empleo que los muchachos tendrían una vez culminaran sus estudios, lo que dio pie para explicar que la estructura curricular de esos dos programas visualiza dos salidas laborales, por un lado la opción del empleo, que está ligada a las posibilidades de renovación del recurso humano del sector y que por razones naturales de movilidad laboral o por retiro, dan paso a las nuevas generaciones. Por otro lado, están las oportunidades generadas por el crecimiento del cultivo de la palma en todo el país.

Recordó Campo Cabal que por cada 10 hectáreas se requiere un trabajador, por cada 20 trabajadores se precisa un cabo o capataz que coordine esa labor, y por cada cuatro o cinco capataces, se necesita un supervisor que debe ser una persona de un nivel tecnológico que conozca las funciones.

En el caso de la palma, la dinámica de crecimiento ha generado la necesidad de recurso humano calificado, si es a nivel de trabajador una opción es por la vía del Sena; si es técnico profesional, la posibilidad es con este tipo de ofertas que se han construido y apoyado con las universidades que son las que tienen la competencia jurídica y la capacidad institucional de ofrecer estos programas.

La otra ruta de perfil profesional con la cual estos programas se han elaborado es con énfasis en el emprendimiento, de modo que los egresados, tengan las competencias para organizar o coordinar asociaciones o grupos que decidan desarrollar plantaciones de palma.

También se preguntó por la motivación real de muchos jóvenes para permanecer en el campo y en este sentido hay una dinámica de traslape de las poblaciones rurales a las urbanas muy fuerte. Allí es clave la infraestructura social de las zonas, la conectividad, la incorporación a la modernidad, para que los jóvenes accedan a las herramientas de informática con la inmediatez requerida. Se precisa que estas ofertas también estén pensadas para que puedan ser colocadas, en sus componentes teóricos, vía plataformas virtuales.

Entre tanto, Francisco Barreto, palmicultor de la zona, afirmó que la presentación causó impacto por la seguridad con que se dieron los datos, la seriedad y la rigurosidad de la información.

Sostuvo que el estudio es práctico aunque no muy innovador pero se afirmó lo que se pensaba y es que los trabajadores en el sector de la palma de aceite están por encima de otros sectores en contratación de personal.

Además, el trabajo sirve para refutar a los voceros del sindicalismo que objetan lo que se hace en el sector y que se presenta en los Llanos por lo que resulta una acción coyuntural importante. La parte social también fue destacada porque un alto porcentaje de personal cuenta con seguridad social y se observan las normas de ley.



Entre cultivos surge la música

La agrupación musical Aires del Catatumbo conformada por William Alberto Ramírez Valero, Jesús María Mendoza Parada, José Joaquín Bermúdez Sierra y Pedro Rincón Bermúdez, presentó su trabajo musical "Huellas para el recuerdo", motivados por el amor a su región y al folclor.

El objetivo de Aires del Catatumbo es llegar a los corazones de los amantes de la música y a todos los colombianos por medio de sus melodías. Este proyecto contó con el aporte y apoyo de la Asociación Gremial de Productores de Palma Africana de Campo Dos (Asogpados) y pretende ser reconocido por sus arreglos músico-vocales.

Sectores palmero y forestal, aliados en favor de la sostenibilidad



Delegados de Malasia, Indonesia, Brazil, Camerún, Ghana y Colombia, acompañados de representantes del CIFOR y otros organismos internacionales, intercambiaron conocimientos y experiencias sobre el desarrollo sostenible y equitativo de la palma de aceite. Foto: Cortesía CIFOR.

En nuestro medio, al igual que en otras latitudes donde la agroindustria de la palma de aceite ha alcanzado un grado de desarrollo aún más significativo, suele discutirse si ésta reviste las condiciones de orden agrológico y ambiental que le permitan interrelacionarse con el dominio forestal.

Algunos descalifican apresuradamente tal posibilidad, llegando incluso a señalar que el de la palma es un simple monocultivo, extraño a la zona tropical americana, e incluso asiática, desconociendo, de paso, en nuestra región, la presencia de la especie nativa *elaeis oleífera*.

Complementariamente, se advierte que existe un conflicto entre las aspiraciones y urgencias de procurar la conservación ambiental por

la vía, entre otras, de la protección de los bosques, y el cultivo de la palma de aceite.

En el marco del debate presente, el Centro para la Investigación Forestal Internacional, (CIFOR), convocó a un **“Taller a escala de países del hemisferio sur, tendiente a compartir conocimientos y experiencias relacionadas con el desarrollo sostenible y equitativo de la palma de aceite para la alimentación y los biocombustibles”**, con el propósito de esclarecer tal situación, a la vez que que bosquejar propuestas de política sobre la materia. De manera más específica, se trataba de identificar opciones para el desarrollo equitativo y sostenible de la agroindustria de la palma de aceite y formular recomendaciones de ajustes de política en los países

donde la misma tiene una presencia importante, para soportar la transición hacia modelos más equitativos y sostenibles.

El evento se organizó en el marco del proyecto de investigación financiado con recursos de la Unión Europea, denominado: “Bioenergía, sostenibilidad y *tradeoffs*: podemos evitar la deforestación a la vez que promovemos la bioenergía”, y tuvo lugar, recientemente, en Bogor, ciudad ubicada en la isla de Java, Indonesia, donde tiene su sede principal dicho organismo internacional, que hace parte del grupo de centros de investigación sobre temas agrícolas y rurales, CGIAR.

A este certamen fueron invitados representantes de entidades públicas, privadas y ONG’s de Mala-

sia, Indonesia, Camerún, Ghana, Brasil y Colombia, al igual que de organismos internacionales, como WWF, Instituto Ambiental de Estocolmo, Instituto Copérnico de la Universidad de Utrech, Red Solidaridad Internacional.

Por Colombia participaron Gabriel Martínez Peláez, Coordinador de Asuntos Gremiales de Fedepalma y Humberto Guzmán, Director de Cadenas Productivas del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. El taller fue complementado con una visita de campo a la Provincia de Riau, algunos encuentros con representantes de entidades públicas y privadas de Indonesia, y la asistencia a la Conferencia “Indonesia Forestal”.

Se anotó que en tanto que 100 millones de toneladas de granos y maíz son dirigidas a la producción de etanol, los sistemas de producción animal absorben 365 millones de toneladas de granos anualmente y 98% de las 225 millones de toneladas de la producción mundial de soya se orientan a la producción de alimentos para animales.

La primera parte del taller transcurrió alrededor de la presentación de los avances y resultados preliminares de la investigación que, en el marco del programa "Comercio e Inversión Globalizados", adelanta el CIFOR, con miras a conocer las implicaciones de las tendencias observadas en cuanto a estos tópicos sobre los bosques y quienes dependen de los mismos; evidenciadas en una demanda creciente por parte de las economías emergentes por bienes primarios y una inversión cada vez mayor en actividades agropecuarias y compra de tierras a gran escala, al igual que la adquisición de grandes extensiones forestales con propósitos de explotación y otros, a efectos de potenciar los efectos favorables y reducir los negativos.

De manera más particular, y en el contexto de la interacción entre producción de alimentos, biocombustibles y bosque, se trajo a colación la expansión significativa de la palma de aceite – particularmente en Malasia e Indonesia - y otras materias primas; todo ello con la idea de proponer directrices de política, condiciones de mercado y la adopción de mecanismos de gobernabilidad que apunten a un desarrollo más sostenible y equitativo.

En referencia a Indonesia, que ocupa el primer lugar a escala mundial en cuanto a área sembrada en palma de aceite y producción de aceite crudo de palma, y donde tienen presencia más de tres millones de pequeños palmicultores, la expansión del cultivo ha estado asociada a severos cambios en el uso de la tierra que provocaron deforestación, emisiones de gases de efecto invernadero y conflictos en cuanto

a tenencia de la tierra, e incluso derechos humanos; no obstante, las investigaciones adelantadas por el CIFOR indican que, el desarrollo de la palma de aceite ha derivado en beneficios socio-económicos favorables, evidenciados en oportunidades de trabajo, ahorro e inversión, mayores ingresos, infraestructura, facilidades de salud y educación. Pero igualmente se constatan repercusiones desfavorables, en términos directos e indirectos, en materia ambiental y en el acceso diferencial a esos beneficios por parte de grupos diversos de población, a lo cual se suma la persistencia del conflicto de tierras.

En virtud de ello, existe el reto de procurar la compatibilidad del cultivo de palma con la sostenibilidad forestal, para lo cual se requiere diseñar políticas y emprender acciones en diversos ámbitos como evaluación del impacto ambiental, localización territorial y derechos de propiedad, protección de los derechos laborales y arreglos equitativos en cuanto a compensaciones por el uso del suelo.

En el tema de los biocombustibles se puso de presente la dinámica adquirida por la búsqueda de fuentes alternativas de energía y la preocupación por el cambio climático, en tanto que se controvertió a quienes denuncian que el impulso a los mismos constituye un crimen contra la humanidad por el uso que se hace de materias primas que deberían utilizarse primordialmente para la producción de alimentos, puesto que las mismas son igualmente aprovechadas en la industria de alimentos balanceados para animales.

Al respecto, se anotó que en tanto que 100 millones de toneladas de

granos y maíz son dirigidas a la producción de etanol, los sistemas de producción animal absorben 365 millones de toneladas de granos anualmente y 98% de las 225 millones de toneladas de la producción mundial de soya se orientan a la producción de alimentos para animales.

En su segunda parte, el Taller se enfocó hacia la presentación de las condiciones particulares dentro de las cuales ha discurrido el desarrollo de la agroindustria de la palma de aceite y otras actividades interrelacionadas en los países convocados. Cabe señalar que el total del área sembrada en los cinco países alcanza la cifra de alrededor de 14 millones hectáreas y una producción de aceite de palma de alrededor 47 millones de toneladas. Para el caso específico de Colombia, la presentación se enfocó hacia los retos y oportunidades para el desarrollo sostenible de la agroindustria de la palma de aceite.

En su tercera parte, el Taller se concentró en el análisis y discusión del desarrollo de la agroindustria de la palma de aceite en Indonesia, en particular, el rol de los pequeños productores de palma en la provincia de Sumatra; los impactos sociales y ambientales de la palma de aceite; el tema social y de tenencia de la tierra asociados al desarrollo de la palma de aceite; el rol de la investigación en la promoción de la palma de aceite sostenible y equitativa; impactos del desarrollo de la palma de aceite sobre los bosques; el desarrollo de la palma de aceite y bosques de alto valor de conservación con miras a alcanzar los objetivos de bajo crecimiento de carbono; política sobre uso del suelo, planta-



La Directora General del CIFOR, Frances Seymour, resaltó sinergias entre los sectores palmeros y forestal. Foto: Cortesía CIFOR.

ciones de palma de aceite y procesamiento "aguas abajo"; mecanismos para la gobernabilidad de la expansión de la palma de aceite; Mesa Redonda sobre Aceite de Palma Sostenible; Conservación en áreas de alto valor dentro de las concesiones de palma de aceite; retos y soluciones y políticas gubernamentales para el desarrollo de aceite de palma sostenible.

A ellos se suman: Perspectivas desde las instituciones de investigación - Huella de carbón asociada a la producción de palma de aceite: metodología y objetivos; efectos del cambio de usos del suelo sobre la emisión de gases de efecto invernadero; Poder, participación y procesos en la palma de aceite.

Al término del Taller, se puntualizaron algunos aspectos relevantes, tales como la importancia que reviste la agroindustria de la palma de aceite para potenciar las políticas y estrategias de desarrollo forestal; la necesidad de profundizar y reforzar prácticas de desarrollo sostenible en la perspectiva de su viabilidad económica, la aceptabilidad social y la compatibilidad ambiental; la valoración del potencial del

rol de los pequeños palmicultores; la consideración de que la agroindustria todavía cuenta con una notable brecha en materia de productividad, de tal modo que al privilegiar la intensificación de los rendimientos se reduce la presión sobre nuevas tierras, complementado con el redireccionamiento de las inversiones hacia áreas degradadas o intervenidas, lo cual exige un esquema apropiado de planeación territorial.

En cuanto al tema de los biocombustibles, no perder de vista que los beneficios socioeconómicos están relacionados con el tipo de materia prima, las escalas y modelos de negocios, al igual que las condiciones de mercado; en tal sentido, orientar su desarrollo en beneficio de las comunidades locales, minimizar los impactos ambientales negativos y contribuir a la mitigación del cambio climático global. Tener muy presente que se están abriendo nuevos desarrollos propiciados por innovaciones y avances tecnológicos, en el contexto de la segunda y tercera generación, especialmente en función del potencial de los biocombustibles a base de celulosa para reducir la huella de carbono.

Hay que tener muy presente que se están abriendo nuevos desarrollos propiciados por innovaciones y avances tecnológicos, en el contexto de la segunda y tercera generación, especialmente en función del potencial de los biocombustibles a base de celulosa para reducir la huella de carbono.

La visita de campo a la provincia de Riau brindó a los participantes la posibilidad de conocer y discutir las políticas y prácticas asociadas con el desarrollo de la palma de aceite que tiene lugar allí, en una extensión de 2,1 millones de hectáreas y una producción de 6,3 millones de toneladas de aceite en 2010, al igual que aproximarse a sus retos y oportunidades.

También se conoció el programa “Rimba paisaje integrado”, con miras a balancear el desarrollo económico y las funciones ecológicas, que apunten a la implementación de un desarrollo sostenible y bajo en carbono. Igualmente se visitó la plantación de aceite de palma y la planta de procesamiento de la empresa PT Musim Mass, la cual incorpora un proyecto de captura de gas metano de la laguna de oxidación para la generación de bioener-

gía; como también una cooperativa de pequeños productores y otro asentamiento de un pequeño productor independiente.

En Jakarta se llevaron a cabo reuniones y discusiones con representantes de las entidades públicas sobre los Planes de acción de Indonesia relacionados con el cambio climático y desarrollo de bajo carbono, complementada con una exposición sobre Políticas de cambio climático y planes de expansión de los biocombustibles en Brasil. No menos importante fue el intercambio de apreciaciones con los directivos de la Asociación de Productores de Aceite de Palma de Indonesia, GAPKI, en torno a la experiencia recorrida en el desarrollo de la agroindustria. Complementariamente, se asistió a la Conferencia “Indonesia Forestal”.

También se participó en la **Conferencia Internacional sobre Biomasa de Palma de Aceite 2011**, bajo el lema Biomasa de palma de aceite para combustibles y energía, en la cual se abordaron temas como “Oportunidades económicas en la biomasa de palma de aceite: construyendo una industria bio-renovable a partir de los desechos”; Oportunidades de mercado para la biomasa de palma de aceite - “Químicos de alto valor obtenidos a partir de la biomasa de palma de aceite”, Oportunidades de exportación para briquetas y peletes a partir de la palma de aceite”, “Hojas de palma de aceite como fuentes alternativas potenciales para la alimentación animal”. “Integración de plantaciones de palma de aceite y ganadería: Experiencia del IOPRI”.

En cuanto a los últimos desarrollos en tecnologías de conversión de biomasa: “Conversión de racimos vacíos de fruto de palma de aceite en líquidos”; “Potencial y oportunidades de la biomasa de palma de aceite para productos basados en madera”; “Últimos desarrollos en tecnología de compost para la biomasa de palma de aceite (RFF y lodos)”.

A los anteriores se suman los temas de “Desechos de las plantas de beneficios altamente rentables para la tecnología de energía”; “Perspectiva global y oportunidades de mercado para el comercio de biomasa de aceite de palma sostenible”. En cuanto al módulo Créditos de carbono y perspectivas de los mercados “Estudio de caso sobre cómo los créditos de carbono pueden ayudar a la industria de la palma de aceite”; “POA para el registro de proyectos MDL (Mecanismo de Desarrollo Limpio) en el sector de palma de aceite”, del cual llamó la atención la existencia del Proyecto sombrilla MDL que se adelanta actualmente en nuestro país, por su carácter de incluyente. Al final se adelantó un panel sobre la Biomasa de palma de aceite como una fuente sostenible de energía para el mundo.

En general, existe el convencimiento de que el aprovechamiento de la biomasa de palma de aceite para biocombustibles - extensivo a bioquímicos - y bioenergía reviste un enorme potencial, lo cual exige estar dispuestos a la observación y análisis de las oportunidades de mercado y los desarrollos e innovaciones tecnológicos, entre otros. De manera particular, se resaltó el potencial de ingresos que para la agroindustria revisten los proyectos MDL.

Palma de aceite es estratégica para la actual administración

El MADR le apuesta al cultivo de la palma de aceite como uno de los más destacados en el marco del TLC con Estados Unidos, por todo el potencial que tiene para el desarrollo del campo colombiano y por la demanda creciente del país norteamericano.

El cultivo de palma es para el Gobierno una actividad estratégica por su alta capacidad de generación de empleo, tecnología de punta, amplias zonas del país con vocación para el cultivo, ambiental y socialmente sostenible, afirmó el Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Juan Camilo Restrepo Salazar, durante su intervención en el Congreso Agrario Nacional, organizado por la Sociedad de Agricultores de Colombia (SAC).

Al referirse a los sectores favorecidos con el Tratado de Libre Comercio (TLC) con Estados Unidos, el jefe del despacho agrícola señaló que el sector de grasas y aceites resulta beneficiado porque se pueden exportar productos elaborados a partir de aceite de palma como margarinas, grasas especiales, jabonería, oleoquímica e igualmente, abrir el mercado de biodiésel.

“Tenemos la oportunidad de posicionar al sector como actividad productiva sostenible, social y ambientalmente. Estados Unidos importa US\$827 millones en 2010, con un crecimiento de 336% en los últimos cinco años. Sus principales proveedores son Malasia, Indonesia, Colombia y Brasil”, dijo.

En el mismo sentido se pronunció el Presidente de la República, Juan Manuel Santos Calderón, quien afirmó que “en productos como el etanol y los biocombustibles – por ejemplo – el país cuenta con un gran potencial de exportación, ante la perspectiva que tiene Estados Unidos de reducir su dependencia de combustibles fósiles”.

En su discurso, el mandatario ratificó que Colombia, gracias al potencial de su sector rural, tiene todas las condiciones para convertirse en la gran despensa de alimentos que el mundo demanda y que para lograr ese objetivo se hace necesario aprovechar los acuerdos de comercio.

Así mismo, indicó que no se trata solamente del TLC con Estados Unidos sino los ya vigentes con Canadá y Suiza y los otros tratados que están por concretarse, que “nos van a favorecer de forma muy importante”.

“Hoy quiero decirles que seguiremos velando – como ya lo hicimos con Estados Unidos – para que el balance general de las negociaciones sea, por supuesto, favorable al sector agropecuario. Así lo estamos haciendo en las negocia-



Durante su intervención en el Congreso Agrario Nacional, el Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Juan Camilo Restrepo Salazar, destacó el papel que puede cumplir la agroindustria de la palma de aceite en el acuerdo con Estados Unidos. Foto: Cortesía SAC

ciones con Corea del Sur, Panamá y Venezuela, y lo haremos en las que muy probablemente iniciarán con Japón”, expresó el Presidente.

En ese sentido, destacó el pronunciamiento del Rafael Mejía López, Presidente de la Sociedad de Agricultores de Colombia (SAC), quien dijo que el sector agropecuario que representa es consciente de las posibilidades que traerán los acuerdos con países como Corea del Sur y Japón. Además, le pidió al dirigente gremial ayudar a impulsar estos tratados y contribuir con la pedagogía sobre sus ventajas.

Se fortalecen programas sectoriales agropecuarios y rurales

En 2012, los diferentes programas que tiene el gobierno para el desarrollo del campo se fortalecerán, como es el caso del Desarrollo Rural con Equidad (DRE), que cuenta con elementos como el crédito subsidiado y el Incentivo a la Capitalización Rural (ICR).



El Presidente de la República, Juan Manuel Santos Calderón, anunció el fortalecimiento de los diferentes programas e instituciones que apoyan al sector agropecuario para que pueda responder a los retos que se avecinan con los acuerdos comerciales.
Foto: Cortesía SAC

De cara a los acuerdos comerciales, el Gobierno seguirá reforzando los programas de apoyo al sector agropecuario, como el renovado Desarrollo Rural con Equidad (DRE) que remplazó a Agro Ingreso Seguro.

Según el Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Juan Camilo Restrepo Salazar, los cambios que se realizaron buscan darle prioridad a la asignación de recursos en aquellos instrumentos que han demostrado mejores impactos, tales como el ICR, la asistencia técnica y la adecuación de suelos mediante el riego y el drenaje. Esto, sin perjuicio de los instrumentos de política que apoyan a los grandes empresarios,

necesario para tener un sector moderno, competitivo y sostenible.

En el caso del ICR se está promoviendo de una manera más decidida la plantación y mantenimiento de cultivos de tardío rendimiento, fundamentales en la implementación de los TLC tales como el de la palma de aceite, el cacao, el café, el caucho y los diferentes frutales, entre otros, en los cuales el país ha venido demostrando competitividad.

En materia de asistencia técnica, el DRE se propone reconstruir la institucionalidad nacional, regional y municipal para prestar un servicio de alta calidad, de fácil acceso y subsidiado para pequeños y medianos productores. “Aquí los gremios deben seguir jugando un papel muy importante”, afirmó el Ministro.

También indicó que en el Plan Nacional de Desarrollo se concibió un esquema tendiente a mejorar las condiciones para las inversiones en el campo que promueve el uso productivo de la tierra. “Lo que se busca consiste en desarrollar mecanismos que faciliten la inversión privada en proyectos agroindustriales, complementados con esquemas de negocios inclusivos, lo que implicó la revisión de las restricciones asociadas a la Unidad Agrícola Familiar (UAF), buscando un balance entre la corrección de la concentración de la propiedad rural y la incorporación de tierras y pequeños propietarios

al desarrollo de proyectos agroindustriales asociativos y/o liderados por inversión privada”.

Entre tanto, el Presidente Juan Manuel Santos Calderón, afirmó que habrá mayores recursos para entidades como el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), ya que se hace necesario fortalecer la diplomacia sanitaria, lo cual es crucial para obtener un acceso real a los mercados internacionales.

“Con ese objetivo, incrementamos el presupuesto del ICA para el año 2012, tanto en inversión como en recursos de funcionamiento, para tener una entidad más competente, que proteja de la mejor manera nuestro estatus sanitario local y que sea nuestra puerta de entrada a otros países”, explicó Santos Calderón.

De igual manera, indicó que el programa de Incentivo a la Asistencia Técnica, (IAT), contará con \$150 mil millones para 2012, un presupuesto cinco veces mayor al que se tenía en 2010. Esta asistencia técnica se creó, precisamente, para fortalecer la capacidad de pequeños productores en condiciones de vulnerabilidad en el desarrollo de emprendimientos productivos.

“A esto se suma algo realmente importante: los recursos que saldrán del 10% de las regalías para apoyo a la innovación en sectores estratégicos y a la investigación agrícola”, explicó el Presidente.

Anuncian Conpes para vías rurales

La afectación de las vías secundarias y terciarias por donde transita gran cantidad de productos del sector agropecuario hizo que el Gobierno tomará la decisión de invertir una cantidad importante de recursos para su recuperación.

El Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural, Juan Camilo Restrepo Salazar, anunció un plan integral para la rehabilitación de las carreteras rurales, fuertemente afectadas por la ola invernal, el cual será avalado en un Conpes especial.

El jefe de la cartera agropecuaria volvió a llamar la atención por el mal estado de la red terciaria y secundaria de carreteras, como consecuencia del invierno y de la necesidad inmediata de emprender su recuperación.

Indicó que es importante recordar que sin infraestructura vial no hay agricultura y el estado de estas vías resulta alarmante para el sector, porque encarece el precio de los alimentos por el costo del transporte. “Muchas veces es más costoso el transporte de Bogotá a Buenaventura, que de Buenaventura a Japón”, dijo.

En una reciente encuesta que se realizó con la ayuda de los gremios del sector se determinó que más de 4.000 vías terciarias y más de 1.000 secundarias requieren intervención prioritaria.

“Lo anterior, desde luego, no son noticias buenas, pero ya se han adoptado algunas medidas como incluir dentro del Presupuesto General de la Nación una partida de \$400.000 millones para recuperar esas vías”, anunció Restrepo Salazar.

De manera particular, y en el marco del proyecto "Gestión de Infraestructura Regional de Interés Sectorial" que adelanta Fedepalma, se procedió a una priorización de las vías en las zonas palmeras, tomando en consideración aspectos productivos y ambientales.

De igual manera, el Ministerio lidera una propuesta que espera sea acogida en la próxima reforma tributaria para modificar el reparto de la sobretasa a la gasolina y que las administraciones locales obtengan los recursos necesarios para rehabilitar y mantener las vías secundarias y terciarias que son las que dan salida a la producción agropecuaria de país.

La propuesta, que es fiscalmente viable, consiste en elevar la participación de los municipios en la sobretasa a la gasolina, de 20 a 40 o 50% para que esos recursos se destinen a la reconstrucción de la malla vial que está severamente afectada, excluyendo a las capitales de departamento, para concentrar los recursos donde son realmente necesarios, en la ruralidad.

Por su parte, el presidente de la SAC, Rafael Mejía López, afirmó que se hace necesario emprender un trabajo decidido de infraestructura adecuada para la competitividad en el campo, construyendo y manteniendo carreteras acordes con las necesidades de los productores, ya que



El Ministro de Transporte, Germán Cardona, explicó el programa del Gobierno para recuperar las vías terciarias, con el apoyo de los mandatarios locales y recursos del presupuesto nacional. Foto: Cortesía SAC

son mas de 2.300 tramos de vías que se encuentran en mal estado dificultando la movilización de los alimentos de los polos de producción (oferta) a los de consumo (demanda), que se complican por las condiciones climáticas.

Entre tanto, el Ministro de Transporte, Germán Cardona, aseguró que "Colombia, que es un país agrícola, si se quiere enfrentar a un tratado de libre comercio y uno de los insumos más importantes que tiene para llevar hacia el mercado exterior precisamente son los agrícolas, la mejor inversión que puede hacer es no solamente en troncales, en transversales, sino también en vías terciarias".

Por eso, dijo, que para los próximos años, el Ministerio destinará aproximadamente \$1,8 billones para estas vías, que "no es mucha plata pero ese monto se puede incrementar si se buscan recursos adicionales y se convence a alcaldes y gobernadores de que parte de los recursos de las regalías se inviertan en las regiones en estos procesos de vías terciarias".

Agregó que el año entrante se empezará con una inversión de \$400.000 millones, con lo que aspiran crear 18.000 empleos directos y mejorar aproximadamente 50.000 kilómetros de red terciaria de los más de 138.000 que tiene hoy el país.

Además, manifestó que "si en mis manos está, aspiro que el año entrante, cuando se hagan los acuerdos con los alcaldes para entregarles los recursos para invertir en vías terciarias, las intervectorías se puedan hacer con el

apoyo del sector productivo agrícola, con los gremios".

Recordó que al llegar al Gobierno les correspondió enfrentar la peor ola invernal que ha tenido el país en su historia. En Colombia, el Gobierno Nacional, en promedio, durante los últimos 10 años, ha invertido \$50 mil millones para atender las necesidades de las vías nacionales y dar algunos apoyos al mantenimiento y mejoramiento de las regionales.

La realidad hoy es muy distinta, hasta ahora se han invertido más de \$900 mil millones para atender este problema vial, \$350 mil millones por parte del Gobierno por medio del Instituto Nacional de Vías, más de \$500 mil millones con Colombia Humanitaria que son los recursos, que se han girado a las gobernaciones y las alcaldías, y casi \$30 mil millones que han invertido las concesiones para atender los problemas que se han presentado.

Mintransporte empezará el año entrante con una inversión de \$400.000 millones, con lo que aspira crear 18.000 empleos directos y mejorar aproximadamente 50.000 kilómetros de red terciaria de los más de 138.000 que tiene el país.

Orden al Mérito Agrícola para Gabriel Rosas Vega

La Sociedad de Agricultores de Colombia, SAC, le confirió la Orden del Mérito Agrícola al ex Ministro de Agricultura, Gabriel Rosas Vega, por el trabajo realizado cuando ocupó ese despacho pero también por todo el aporte realizado al sector agropecuario nacional durante toda su vida profesional.



Balance positivo de seguridad

El Director de la Policía Nacional, General Óscar Naranjo Trujillo, entregó un balance sobre la seguridad en el que explicó que en el país se ha disminuido la cifra de homicidios, al punto de que al finalizar 2011 Colombia registrará la más baja de los últimos 32 años: casi 780 asesinatos menos en comparación con 2010. El alto oficial destacó además que los casos de secuestro extorsivo también han disminuido durante los últimos meses, pues "comparadas las cifras de uno y otro año, hay una reducción de 175 a 155 casos", lo que significa, según Naranjo, que cuando termine este año el número de secuestros extorsivos será el más bajo desde que Colombia maneja estas estadísticas.



Fotos: Cortesía SAC

Palmeros comprometidos con la capacitación

Durante el Congreso de la SAC, Fedepalma expuso sobre la manera como se aprovechan los programas de formación que ofrece el gobierno y se participa en convocatorias de diversas entidades.

Con ocasión del Congreso Agrario Nacional, organizado por la Sociedad de Agricultores de Colombia (SAC), se realizó un panel sobre educación y mejoramiento de la vida rural, en el que Fedepalma participó por medio de su Director de Extensión, Álvaro Campo Cabal. Los demás panelistas fueron el Director del Sena, Padre Camilo Bernal; la Directora de la División de Técnica y Tecnología del Ministerio de Educación, Marisol Forero; el Rector de la Universidad de La Salle, hermano Carlos Gómez; y la moderación estuvo a cargo de la Vicepresidenta de la Junta Directiva de la SAC, Luz Amparo Fonseca.

Campo Cabal expuso cómo los palmicultores aprovechan y participan en los programas y estrategias de los ministerios de Educación y Agricultura y del Sena y cómo han transformado esta situación en opciones para apoyar el proceso de cualificación y calificación del talento humano del sector.

Un primer aspecto es el trabajo del gremio en colaboración con gerentes de empresas palmeras y el Sena, alrededor de la Mesa Sectorial en Palma de Aceite. El objetivo es elaborar las competencias laborales que requieren los trabajadores en el cultivo y/o en extracción y beneficio. Este es un trabajo



El Director de Extensión de Fedepalma, Álvaro Campo Cabal, fue uno de los panelistas en el Congreso de la SAC, en el cual estuvo acompañado por representantes del Sena, la Universidad de La Salle, el Ministerio de Educación Nacional y la presidenta de Conalgodón. Foto: Cortesía SAC

que lleva alrededor de once años en los cuales se han entregado cerca de 8.400 certificaciones a trabajadores del sector palmero.

También el Sena tiene oferta libre de formación de la cual han egresado un importante número de técnicos laborales y de otros niveles educativos y dicta cursos en las propias empresas, a partir de las solicitudes que éstas realizan.

Fedepalma, por su parte, anualmente participa en convocatorias abiertas del Sena, como la de formación especializada, que facilita acceder a recursos para realizar capacitaciones, eventos puntuales, en temas que no son cubiertos por la oferta regular de la entidad. Duran-

te el evento, el gremio propuso que se hagan más pronto para no tener que ejecutar esos recursos en pocos meses, como ocurre hoy día.

Otras ofertas en las que se participa son las del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, alrededor del Incentivo a la Asistencia Técnica, y para las cuales cuatro de los núcleos palmeros presentaron propuestas para aplicar a esos recursos con el fin de apoyar a pequeños productores.

Todo esto lo impulsa el gremio con el convencimiento de que el talento humano es fundamental para los procesos de competitividad y el desarrollo de negocios inclusivos.



La Federación Nacional de Cultivadores de Palma (Fedepalma) hizo presencia permanente durante el Congreso Agrario Nacional, organizado por la SAC, por medio de un stand institucional donde los asistentes pudieron tener un conocimiento más profundo sobre este sector. Allí se resolvieron inquietudes del público interesado sobre el presente y futuro de esta actividad que forma parte de los sectores de talla mundial. También fue el escenario propicio para hablar de temas como el biodiésel que representa una de las opciones más importantes de mercado y donde la agroindustria de la palma juega un papel trascendental. De igual manera, los otros usos que tiene la palma y que forman parte de la vida diaria de los colombianos se exhibieron en el stand de Fedepalma, contribuyendo así en el propósito de generalizar el conocimiento sobre este renglón de la producción. Un aspecto adicional fue la exposición de las publicaciones que tiene el gremio en diferentes temas y que llamaron la atención de los asistentes porque encuentran allí la más completa información en un solo escrito y de manera clara y sencilla.

Condecoración a la SAC

En el marco del XXXVI Congreso Agrario Nacional, el Presidente de la República, Juan Manuel Santos Calderón, otorgó a la Sociedad de Agricultores de Colombia, SAC, la Orden Nacional al Mérito en el Grado de Cruz de Plata, la cual recibió el Presidente de la SAC, Rafael Mejía López. Así mismo, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural le otorgó la Orden al Mérito Agrícola, en el grado de Comendador.



Premio al periodismo agropecuario

Los ganadores del Premio Nacional al Periodismo Agropecuario en esta oportunidad fueron: Julio Solano, Revista Misión Pyme (prensa escrita); Darío Sánchez Posso, Periódico El Agro (Publicación especializada); Rubiela Tapazco y Roberto Jairo Betancourth, RCN Armenia (radio); José Calet Prado, Amigos del Campo -TV San Jorge – Ocaña, Norte de Santander (televisión).



Reconocimiento a carabineros

En el Congreso Agrario Nacional se condecoró con la Orden al Mérito Agrícola al General Óscar Naranjo Trujillo, Director General de la Policía Nacional de Colombia y por medio suyo a todos los policías del país por su contribución a brindar tranquilidad al campo nacional con su presencia permanente y su apoyo a los productores rurales.



Convenio entre la SAC y el Incoder

El Instituto Colombiano de Desarrollo Rural (Incoder) firmó con la Sociedad de Agricultores de Colombia (SAC) un convenio de cooperación que busca aunar esfuerzos para promover una sociedad rural competitiva e incluyente, además de un diálogo continuo entre los sectores público y privado, con el fin de generar mecanismos de cooperación, alianzas y arreglos institucionales para beneficio de las comunidades rurales del país. Las dos entidades formalizaron el acuerdo en el marco del XXXVI Congreso Agrario Nacional. El documento promueve espacios de debate y construcción colectiva de respuesta a la problemática agropecuaria en el país, con el objetivo de identificar los elementos necesarios para que avance de manera sustantiva la locomotora del agro.



Fotos: Cortesía SAC

Indupalma, 50 años generando desarrollo en el campo colombiano

Luego de superar situaciones difíciles con la colaboración de todo su recurso humano, se ha convertido en un modelo innovador para el sector palmicultor y, en general, para diferentes agroindustrias del país.



Una celebración con todos los colaboradores de la empresa fue la manera como se conmemoraron los 50 años de existencia de Indupalma, que mantiene firme el compromiso con los trabajadores. Foto: Cortesía Indupalma.

Hace 50 años, el empresario Moris Gutt inició un nuevo capítulo en la historia agrícola colombiana cuando con una visión de país creó la Empresa Industrial Agraria La Palma, Indupalma, con la que buscó generar un abastecimiento constante y confiable de aceites vegetales esenciales para el consumo de nuestra población, indicó el presidente de la compañía Daniel Haime Gutt, durante la celebración del aniversario que tuvo lugar en San Alberto, Cesar.

Gutt, junto con su yerno, Carlos Haime, quien falleció en marzo del año en curso, promovió el cultivo de palma africana en Colombia, contando con aliados estratégicos internacionales como el IRHO, (*Institut de Recherche pour Les Huiles et Oleagineux*), hoy CIRAD (*Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement*), Centro de Cooperación Internacional en Investigación Agro-nómica para el Desarrollo, cuya tecnología palmera continúa liderando a nivel mundial.

La filosofía empresarial de Carlos Haime mantuvo a Indupalma marchando con un rumbo imparcial y objetivo para asegurar los intereses

de sus colaboradores y accionistas. El respeto por el prójimo y el interés permanente por promover la comunidad empresarial y el bienestar regional, permite que Indupalma represente hoy el prototipo de una empresa diáfana y progresista.

El actual gerente, Rubén Darío Lizarralde, abrió el camino para la supervivencia de la empresa y permitió a muchos pequeños empresarios desarrollar sus sueños de independencia y de crecimiento económico y social. El modelo de cooperativas, acordes con su real naturaleza empresarial, ha permitido el crecimiento rentable de sus asociados.

También merecen un especial reconocimiento Hugo Ferreira Neira y Enrique Andrade Lleras, gerentes cuyas sumas de voluntades tienen a la empresa en el lugar que hoy ocupa.

En este nuevo amanecer se ha visto también el desarrollo de nuevas plantaciones de pequeños minifundistas quienes han convertido sus terrenos improductivos en empresas generadoras de bienestar y futuro. Hoy, gracias a Indupalma, se ha logrado mejor calidad de vida para más de 390 trabajadores directos y de 815 pensionados y sus familias.



Foto: Toro, F. (2009)

Adicionalmente, se han obtenido las certificaciones ISO 9001:2008 Certificación del Sistema de Gestión de Calidad; ISO 14001:2004 Certificación del Sistema de Ges-

tión Ambiental; OHSAS 18001:2007 Certificación del Sistema de Gestión en Seguridad y Salud Ocupacional, y KOSHER.

Como resultado de ese desarrollo positivo, Indupalma ha evolucionado a una empresa moderna, generadora de negocios agroindustriales en palma de aceite y caucho. Es así como nace el nuevo concepto de Indupalma Banca de Inversión Operación de Proyectos (IBIO)

Indupalma ha evolucionado a una empresa moderna, generadora de negocios agroindustriales en palma de aceite y caucho. Es así como nace el nuevo concepto de Indupalma, Banca de Inversión Operación de Proyectos (IBIO).

En 2011, Indupalma es una empresa promotora de proyectos agroindustriales de inversión en los sectores de palma de aceite y caucho. Esto lo ha concebido mediante una continua investigación e innovación tecnológica y la experiencia y conocimiento recogidos durante cinco décadas.

Además de los aceites de palma y de palmiste, la torta de palmiste, las semillas de híbrido, las plántulas y el polen, la empresa ofrece una línea integral de servicios a cultivadores, procesadores e inversionistas, relacionada con el diseño, estructuración y operación agroeconómica e industrial de negocios en la agroindustria de la palma de aceite y el caucho, desde su concepción, hasta la comercialización de los productos dentro y fuera del país.

En cuanto a su ejercicio de responsabilidad social, Indupalma fomenta la generación de propiedad y riqueza en la zona de influencia e incorpora, en por lo menos 20% de la propiedad de los proyectos, a pequeños campesinos, convirtiéndolos en empresarios.

Exitosa gestión de Cenipalma en 2011 en la consecución de recursos para investigación

Cenipalma adelanta anualmente diversas gestiones para la consecución de recursos dirigidos a la investigación, que complementen los que le asigna el Fondo de Fomento Palmero.



Los investigadores de Cenipalma desarrollaron el “Estudio de referenciación competitiva a las empresas productoras de palma de aceite híbrido (OxG) alto oleico” mediante un aporte de Colciencias. Foto: Colección Fedepalma.

Para lograr este propósito acude a diversas fuentes nacionales e internacionales mediante la formulación de propuestas para participar en las convocatorias que abren las entidades que habitualmente financian iniciativas de investigación y desarrollo tecnológico.

Durante 2011, luego de presentar varias propuestas, que fueron calificadas según su pertinencia, calidad científica y eficiencia, Cenipalma logró que le fueran aprobados los siguientes proyectos de investigación:

En primer lugar el Departamento Administrativo de Ciencia, Tecnología e Innovación (Colciencias) le aprobó la cofinanciación de las siguientes iniciativas.

- “Evaluación de las condiciones de producción de biocarbón

a partir de estípites de palma para su incorporación al cultivo como una estrategia de mitigación para el cambio climático”. Aporte: \$195.978.000.

- “Estudio de referenciación competitiva a las empresas productoras de palma de aceite híbrido (OxG) alto oleico”. Aporte: \$712.609.000.
- “Implementación de técnicas de manejo integrado de plagas para el control de los principales insectos plagas en los cultivos de palma de aceite en las cuatro regiones productoras de Colombia”. Aporte: \$555.800.000.
- “Estudio del proceso de infección de la palma de aceite por *Phytophthora palmivora* a través de técnicas histopatológicas y de transformación genética del patógeno utilizando la proteína fluorescente verde”. Aporte: \$509.231.000.

- “Estudio de optimización del proceso logístico de transporte de fruto de palma de aceite desde el campo hasta la planta de beneficio, una alternativa para incrementar la competitividad del sector”. Aporte: \$83.428.400
- Jóvenes investigadores e innovadores (2). Aporte: \$30.850.000.

En segundo lugar, el Servicio Nacional de Aprendizaje (Sena) le aprobó la cofinanciación de los siguientes proyectos:

“Sistema de monitoreo agroclimático para la innovación en el manejo agronómico del cultivo de palma de aceite”. Aporte: \$585.600.000.

“Alternativas tecnológicas de mantenimiento para el incremento de la competitividad en planta de beneficio de aceite de palma”. Aporte: \$463.263.000.

“Evaluación de nuevas metodologías para la identificación temprana de la Pudrición basal del estípite y diferentes casos de marchitez de la palma de aceite en Colombia”. Aporte: \$435.706.000.

Se felicita a los investigadores de Cenipalma porque dada la calidad de sus proyectos lograron en 2011 que las fuentes de recursos públicos les asignarán para nueve proyectos un total de \$3.572.465.000 para la ejecución de proyectos de investigación de alta prioridad para el sector palmicultor colombiano.

20 años de investigación sobre plagas y enfermedades de Cenipalma en la web

En la labor de conformación de una memoria institucional para rescatar la historia de su trabajo, Cenipalma reunió las actividades de investigación del Programa de Plagas y Enfermedades entre 1991 y 2010, de forma similar al ejercicio realizado durante 2010 sobre la historia del área de Suelos y Aguas. La información se encuentra sistematizada en dos archivos a los que los usuarios tienen acceso en el sitio Web del Centro de Investigación en Palma de Aceite www.cenipalma.org, en el vínculo Plagas y Enfermedades.



Cenipalma reunió las actividades de investigación del programa de Plagas y Enfermedades entre 1991 y 2010. Foto: Toro, F. (2009) Palmar de la Vizcaína. Foto: Toro, F. (2009) Palmar de la Vizcaína.



La información a consultar por interesados e investigadores se encuentra sistematizada en dos archivos a los cuales los usuarios pueden tener acceso en el sitio Web del Centro de Investigación en Palma de Aceite www.cenipalma.org en el link de plagas y enfermedades. Foto: Toro, F. (2009) Palmar de la Vizcaína.

En el primer archivo disponible en red se encuentra la historia del área de Entomología, organizada con base en los principales insectos que han sido investigados y para cada uno de estos, las actividades realizadas se agruparon en cinco categorías: control biológico, químico, cultural, etológico y otros estudios. En el segundo archivo se sistematizaron las actividades realizadas en el área de Fitopatología en seis enfermedades limitantes para el cultivo: Pudrición del cogollo, Marchitez sorpresiva, Marchitez letal, Pudrición de estípites, Mancha anular y Anillo rojo. Las actividades se organizaron en categorías como agente causal, síntomas, epidemiología, vectores y factores asociados, manejo y control e impacto de la enfermedad, entre otros.

Este ejercicio de compilación histórica busca motivar la consulta de los usuarios, sean estos palmicultores o investigadores, a través de

medios de información que faciliten la ubicación de los trabajos realizados en diferentes temáticas, convirtiéndose en una herramienta que permite ver la evolución y el estado de la investigación en palma de aceite, reconociendo oportunidades del avance tecnológico en la palmicultura. Cada trabajo relacionado en la recopilación histórica cuenta con información sobre la mayoría de publicaciones efectuadas, principalmente aquellas disponibles en revista Palmas y Ceniavances, a las que puede acceder el público interesado para conocer de forma más puntual metodologías y resultados de las principales investigaciones.

Cenipalma agradece y reconoce el esfuerzo de Jhon Sebastián Castiblanco y Elizabeth Ruiz, investigadores de la Sección de Economía Agrícola de Cenipalma, que estuvieron a cargo de realizar el ejercicio historiográfico.

Avanza organización de la XVII Conferencia Internacional sobre Palma de Aceite

El evento que reúne a expertos nacionales y extranjeros es la oportunidad para debatir los temas de actualidad del sector y sus proyecciones en un mercado cada vez más globalizado.

La agroindustria de la palma de aceite cobra cada día mayor relevancia mundial por los múltiples usos que tiene y eso implica grandes retos desde el punto de vista de la sostenibilidad económica, ambiental y social.

Un escenario que se ha vuelto propicio para estas discusiones es la Conferencia Internacional sobre palma de aceite que se realiza en Colombia cada tres años, que en 2012 llegará a su versión XVII y tendrá como lema “Palma de aceite: fuente de oportunidades, progreso y desarrollo”. El evento se cumplirá del 25 al 28 de septiembre en Cartagena.

El martes 25 se adelantarán visitas técnicas a proyectos de especial interés para la agroindustria de la palma de aceite. Las plenarias, por su parte, se realizarán el miércoles 26 y los tres módulos temáticos se desarrollarán en forma paralela el jueves 27 y el viernes 28 entre las 9:00 a.m. y las 6:00 p.m.

En esta oportunidad los módulos estarán referidos a Innovaciones en el cultivo de la palma de aceite; Optimización y novedades en procesos, usos y productos; y Nuevas tendencias y oportunidades en el mercado de aceites y grasas.

Así mismo, los interesados en presentar artículos inéditos sobre los temas relacionados con cada módulo podrán hacerlo y el plazo máximo para enviar los resúmenes es el 24 de abril de 2012.



La Conferencia Internacional del 2009 contó con 1.379 participantes, 393 provenientes de 32 países, cifras que se podrían superar el próximo año dado el interés que la agroindustria sigue despertando a nivel mundial. Foto: Archivo Fedepalma.

El evento se realiza en un momento coyuntural para Colombia porque se tiene el reto de mejorar la productividad y combatir enfermedades como la Pudrición del cogollo (PC), con miras a aprovechar los beneficios derivados del Tratado de Libre Comercio (TLC) con Estados Unidos, una vez entre a regir, lo cual se espera hacia finales del próximo año.

Esto implica ser más competitivos, lo cual también requiere disponibilidad y selección de las mejores semillas, manejo del cultivo con atención cuidadosa a la selección de suelos, el manejo de aguas, adecuada y oportuna nutrición, mecanización de labores y de procesos en plantas de beneficio que satisfagan requerimientos ambientales y de costos cada vez más exigentes, mientras se minimizan pérdidas y se optimiza la calidad de los aceites extraídos.

Además, es importante considerar que el mercado del aceite de palma es globalizado y lo que pase en cualquier país va a afectar a todos por lo que entre la temática a desarrollar durante la Conferencia Internacional está la comercialización del aceite de palma, sus requerimientos de almacenamiento, el desarrollo de mecanismos financieros de cobertura ante riesgos en el precio, en el tipo de cambio o efectos climáticos y las exigencias crecientes de los consumidores.

Paralelo a la Conferencia se realiza Expopalma 2012, una completa muestra comercial con la presencia de las más importantes y selectas empresas de productos y servicios de origen nacional e internacional, de interés para la agroindustria y el sector.

Avances del Convenio Fedepalma – Sena – SAC

Los talleres de capacitación que se realizaron en el 2011 generaron 40 planes de acción, que serán desarrollados por las Uaatas para favorecer sus respectivos aliados estratégicos



Grupo de técnicos en el taller “Manejo integrado de suelos en el cultivo de la palma de aceite”.
Foto: Pedro Alexander Pérez Rojas.

En el año 2011, los talleres realizados en el marco del convenio Fedepalma-Sena-SAC, se enfocaron a contribuir con dos objetivos estratégicos de la Federación: superar la problemática fitosanitaria e incrementar la productividad. Los eventos abordaron temas de manejo fitosanitario, buenas prácticas para el manejo del cultivo de la palma de aceite, gestión y administración de la finca palmera y procedimientos para la evaluación y pérdidas de aceite, almendra y palmito en las plantas de beneficio.

En total se realizaron 62 eventos de los cuales 23 talleres, que corresponden a 37% relacionados con temas de manejo fitosanitario, fueron priorizados por los Comités Técnicos Agronómicos Regionales, a partir de necesidades expresadas por núcleos palmeros, tales como: prácticas culturales para la prevención y control de la Pudrición de cogollo, manejo de *Rhynchophorus palmarum* L. para reducir enfermedades asociadas a la plaga, manejo integrado de Marchitez letal, manejo integrado

de plagas defoliantes e identificación de riesgos fitosanitarios. En estos eventos participaron cerca de 890 palmicultores.

En el tema de buenas prácticas para el manejo del cultivo de la palma de aceite y que son determinantes para la productividad, se realizaron 17 eventos con una participación de 541 palmicultores. Los temas abordados fueron: establecimiento y desarrollo de viveros en palma de aceite, manejo integrado de suelos en el cultivo

de la palma de aceite, polinización del híbrido (OxG) y seguimiento a prácticas técnicas en plantaciones de palma de aceite. Buena parte de los talleres técnicos sobre el cultivo de la palma de aceite se realizó con la colaboración de transferidores y algunos investigadores de Cenipalma, con el apoyo logístico de los responsables de extensión y centrados en la formación de formadores para que ellos, a su turno, realicen capacitación y seguimiento a los proveedores de fruto o aliados estratégicos de núcleos palmeros.

De otra parte, sobre gestión y administración de la finca palmera se realizaron cuatro talleres y se contó con la asistencia de 101 personas de las cuales se resalta la participación de un grupo significativo de aliados estratégicos de núcleos palmeros. El taller hizo énfasis en el estímulo del pensamiento empresarial, diagnóstico de la finca, manejo de activos, estructura de indicadores de eficiencia y costos de producción. También se desarrollaron cinco talleres sobre comercialización del aceite de palma en Colombia, para una audiencia de 106 participantes.

Para fortalecer y contribuir a mejorar la interacción entre los asistentes técnicos y los palmicultores, se estructuró un taller denominado "Fundamentos de extensión rural para transferencia y adopción de tecnología en el sector palmero", el cual se desarrolló en diez municipios palmeros del país para el grupo de núcleos palmeros en su entorno, con una participación de 255 palmicultores.

Los talleres sobre "Procedimientos para la evaluación y pérdidas



Grupo de técnicos en el taller de procedimientos para la evaluación y pérdidas de aceite de palma, almendra y palmiste en plantas de beneficio.
Foto: Pedro Alexander Pérez Rojas.

de aceite de palma, almendra y palmiste en plantas de beneficio", se desarrollaron en los municipios de Codazzi, Puerto Wilches y Acacías, con una participación de 70 técnicos y operarios vinculados a plantas de beneficio.

Como se mencionó brevemente, un propósito fundamental de los talleres técnicos fue el de la formación de formadores en los núcleos palmeros con Uaatas, que a su vez formularon planes de acción para las capacitaciones que replicarán con los aliados estratégicos del núcleo palmero, logrando la difusión masiva de los conocimientos y buenas prácticas recibidas con ocasión de las capacitaciones en que participaron. Estos planes de acción serán liderados y desarrollados por técnicos de las Unidades de Asistencia, Auditoría Técnica Ambiental y Social, Uaatas. Es de resaltar que con ocasión de los talleres

desarrollados durante el 2011 en el marco del Convenio Fedepalma- Sena- SAC, técnicos de las Uaatas generaron no menos de 40 planes de acción, los cuales han de implementarse en los respectivos núcleos palmeros en el 2012.

Es de resaltar que para la planeación y desarrollo del Plan de Capacitación del año 2011 de la Federación, se contó con el apoyo de Gerentes y Técnicos de empresas palmeras del país y la participación activa de Investigadores de Cenipalma, Transferidores y Responsables de Extensión en cada región, expertos externos, personal administrativo de la Unidad de Extensión y la decidida vinculación de palmicultores colombianos. Se destaca también el apoyo de recursos aportados por el Fondo del Fomento Palmero, el Servicio Nacional de Aprendizaje, Sena y el concurso de la Sociedad de Agricultores de Colombia-SAC.



*Estoy comprometido con
la felicidad de los niños*



Prevenamos el maltrato a la niñez

Dentro del acuerdo suscrito entre Fedepalma y el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF), por el “Derecho a la Felicidad”, el tema propuesto por la Federación por ser de vital importancia es “La prevención del maltrato infantil”.



Foto: Toro, F. 2009

Se trata de un tema universal que ha existido desde tiempos remotos, sin embargo es en el siglo XX con la declaración de los derechos del niño (Organización de las Naciones Unidas, ONU 1959), cuando se le considera

como un delito y un problema de profundas repercusiones psicológicas, sociales, éticas, legales y médicas.

No existe una definición única de maltrato infantil, ni una delimitación clara y precisa de sus expresiones. Sin embargo, lo más aceptado es: todas aquellas acciones que van en contra de un adecuado desarrollo físico, cognitivo y emocional del niño, cometidas por personas, instituciones o la propia sociedad. Los niños maltratados de hoy se convertirán en los adultos problemáticos de mañana, estarán a cargo de la sociedad y llevarán adelante grupos y comunidades.

El buen trato se define en cuanto a la posibilidad de acercarse al otro desde la empatía, la comprensión, el respeto y la tolerancia para garantizar la igualdad legal, social, religiosa, desde una costumbre y opción de vida y no desde una obligación o norma social. Para ello, se requieren formas de comunicación efectiva, así como comprender y entender a la niñez en todos los niveles de la sociedad, donde se rescate la importancia de lo cotidiano y de los círculos de acción cercanos a las niñas y a los niños. La construcción de este escenario es una tarea que demanda la transformación paulatina de la comunidad hacia una cultura del buen trato que se caracterice por tomar conciencia de las propias prácticas.

El buen trato se desarrolla, se aprende y es un proceso que debe iniciarse en la infancia. La importancia de recibir amor, comprensión y cuidados a edad temprana radica en que favorece el desarrollo socio-afectivo sano y los futuros aprendizajes en todos los niveles del crecimiento.



*“El maltrato infantil es
un problema de todos”*

Estas publicaciones pueden ser consultadas en el CID Palmero

Los títulos corresponden al Convenio de asociación entre Fedepalma, UNIMINUTO, UNAD, UNINARIÑO y otros, para el diseño, organización y oferta de los programas Técnico profesional en producción de palma de aceite y Tecnólogo en gestión de plantaciones de palma de aceite

Módulo genérico



APLICACIÓN DE METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS DE EXPERIMENTACIÓN

Título que busca contribuir en la investigación desde la estadística experimental para desarrollar en campo, vivero o laboratorio, dentro de la empresa palmera, y así dar respuesta a problemas asociados con la producción.



HABILIDADES DE COMPRENSIÓN DE LECTURA EN INGLÉS

Introducción general a definiciones, conceptos y actividades que permiten progresar en el proceso lector, sus características y generalidades, con ejercicios relacionados con el cultivo de palma y la producción, en español y en inglés.



COMPOSICIÓN DE ORACIONES EN INGLÉS

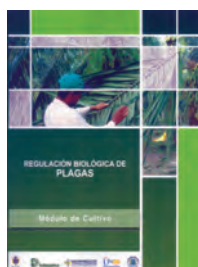
Incluye normas de gramática como también las partes de la oración y formas de la escritura para el fortalecimiento de la construcción de comunicaciones en este idioma.



MANEJO DE INFORMACIÓN ÚTIL PARA LA GESTIÓN DE LA FINCA PALMERA

La cartilla busca orientar y apoyar el manejo de registros que se deben llevar en cualquier empresa palmera sin importar su tamaño, pues con ello obtienen información básica e indispensable para calcular costos, el volumen y época de la producción, así como la productividad de la empresa.

Módulo de cultivo



REGULACIÓN BIOLÓGICA DE PLAGAS

Como componente esencial del sistema productivo de palma de aceite, el documento responde a estudios respecto a las necesidades del proceso productivo; describe prácticas para la inclusión de insectos y reguladores biológicos de plagas desde el punto de vista técnico, de tal forma se aspira a fortalecer exigencias en distintos ambientes laborales.



LA PALMA DE ACEITE COMO UN LABORATORIO BIOQUÍMICO

El contenido presenta al lector fenómenos fisiológicos y bioquímicos implicados en la reproducción, propagación y determinación de la estructura, crecimiento y desarrollo de la palma de aceite.

III Conferencia Latinoamericana de la RSPO

Fecha marzo 27 al 30 de 2012
Lugar Quito, Ecuador. Hotel J.W. Marriot
Organizador Asociación Nacional de Cultivadores de Palma Africana, Ancupa
Teléfonos 02 2459 766, 02 2447 868
Fax 02 2447 867
Email información@ancupa.com
Web www.ancupa.com

Este evento se suma a las acciones que a nivel regional y mundial se ejecutan para lograr una implementación global de los principios y criterios de la RSPO. Ancupa y el Sector Palmicultor del Ecuador están comprometidos para lograr que la reunión de la Tercera Mesa Redonda Latinoamericana, sea el lugar de encuentro de los palmicultores de América, y de todos aquellos actores con interés en el desarrollo de las actividades en torno a la cadena de la palma aceitera; donde se responda al interés respecto de la demanda mundial de aceite de palma, producido de forma sostenible. La reunión permitirá crear acuerdos y compromisos que sean la base y el punto de partida de un desarrollo importante del sector palmicultor, que perdure en el tiempo.



III Conferencia Internacional sobre Aceite de Palma y Medio Ambiente (ICOPE), "Conservación de los bosques, creciente producción de aceite de palma sostenible"

Fecha febrero 22 al 24 de 2012
Lugar Bali, Indonesia
Organizadores PT. Smart Tbk Indonesia, WWF Indonesia y Cirad France
Web www.icope-series.com

Este evento pone sobre la mesa temas ambientales y propone el intercambio de experiencias sobre posibles soluciones y recursos no solo para beneficio del medio ambiente sino para la industria en sí misma. Es una oportunidad para compartir la experticia entre los diferentes actores, de manera adecuada y oportuna, en la medida en que el sector se mueve para hacer de la industria de la palma de aceite uno de los componentes verdes de la agricultura.



ACI Biomasa Europea para el Poder

Fecha abril 11 al 12 de 2012
Lugar Londres, Reino Unido
Contacto JustynaKorfanty
Teléfono 44 (0) 20 7981 2503
Fax 44 (0) 20 7593 0071
E-mail jkorfanty@acieu.net
Web <http://www.acius.net>

Esta convención volverá a reunir a los altos ejecutivos y expertos de las empresas productoras de energía, los organismos reguladores, proveedores e investigadores de la materia prima así como otros actores que contribuyen a la industria, para discutir las formas de intensificar el uso de la biomasa en la producción.



OFI Turquía 2012

Fecha abril 17-18 de 2012
Lugar Istanbul Lutfi Kirdar Convention & Exhibition Centre, Turquía
Contacto Rosalind Priestley, directora de ventas
Teléfono 44 (0) 1737 855 068
E-mail Rosalindpriestley@quartzltd.co.uk
Web <http://www.ofievents.com/turkey/contact-us>

Cuenta con un programa que combina conferencias sobre temas técnicos y comerciales de vanguardia, junto con una exposición de productos y servicios relacionados con el mercado de aceites y grasas.



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

(miles de toneladas)

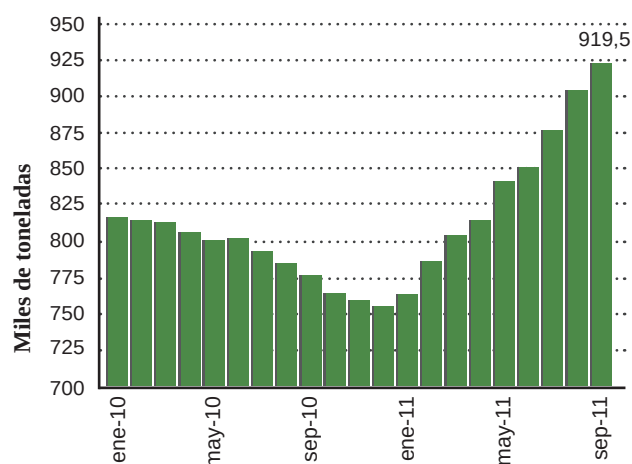
Periodo					Año corrido						Últimos doce meses					
	2009p	2010p	2011p	Var.% 10/11	Acumulado			Variación Absoluta			Acumulado			Variación %		
					2009	2010	2011	08/09	09/10	10/11	08/09	09/10	10/11	08/09	09/10	10/11
Enero	64,3	74,0	82,0	10,8	64,3	74,0	82,0	-6,4	9,8	8,0	771,1	814,6	761,1	5,2	5,6	-6,6
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	-616,8	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	83,8	42,9	494,7	481,0	602,1	286,2	-13,6	121,1	760,5	791,2	874,2	-2,1	4,0	10,5
Agosto	63,7	54,3	81,3	49,7	558,4	535,4	683,4	287,4	-23,0	148,0	761,7	781,8	901,2	-1,8	2,6	15,3
Septiembre	66,6	58,4	76,7	31,4	625,0	593,8	760,1	295,6	-31,2	166,4	770,0	773,6	919,5	-1,2	0,5	18,9
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	760,1		p: Información preliminar sujeta a revisiones y actualizaciones en los meses siguientes (todavía no se ha actualizado con la información de Auditoría).											
Prom./mes	67,1	62,8	84,5	34,6	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	ago-11	sep-11	Var %	Enero - Septiembre			
				2010	2011	Variación	
						Abs	%
Oriental	25,7	26,9	4,7	189,9	283,9	94,0	49,5
Norte	30,4	28,7	-5,4	195,5	239,8	44,3	22,6
Central	24,6	20,4	-16,9	199,3	229,6	30,3	15,2
Sur Occidental	0,6	0,6	2,0	9,1	6,8	-2,3	-25,3
Total	81,3	76,7	-5,6	593,8	760,1	166,4	28,0

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

por kilogramo

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

Principales aceites y grasas	Mes													Últimos 12 meses (Nov-Oct)		
	Nov 2010	Dic 2010	Ene 2011	Feb 2011	Mar 2011	Abr 2011	May 2011	Jun 2011	Jul 2011	Ago 2011	Sep 2011	Oct* 2011	Var. %	09/10	10/11	Var.%
Complejo palma																
Aceite crudo de Palma, CIF N.W.Europe	1.109	1.228	1.281	1.292	1.180	1.149	1.159	1.133	1.088	1.083	1.080	995	-7,8	833	1.147	37,8
Aceite de Palma RBD, FOB Malasia	1.107	1.196	1.256	1.282	1.196	1.167	1.199	1.123	1.123	1.133	1.088	970	-10,8	820	1.152	40,4
Oleína RBD, CIF Rott.	1.170	1.276	1.339	1.352	1.271	1.243	1.281	1.198	1.196	1.209	1.163	1.059	-8,9	894	1.224	37,0
Oleína RBD, FOB Malasia	1.100	1.206	1.262	1.292	1.202	1.174	1.203	1.155	1.128	1.154	1.105	986	-10,7	828	1.162	40,4
Estearina RBD, FOB Malasia	1.076	1.161	1.224	1.258	1.169	1.137	1.124	1.046	952	896	884	848	-4,1	792	1.064	34,2
Estearina RBD, CIF Rott.	1.146	1.231	1.295	1.331	1.233	1.207	1.192	1.085	1.011	951	941	920	-2,3	858	1.128	31,4
Aceite Crudo de Palmiste, CIF Rott.	1.628	1.820	2.120	2.296	1.977	1.899	1.958	1.765	1.371	1.375	1.304	1.085	-16,8	1.029	1.714	66,5
Otros aceites vegetales																
Aceite de Algodón, US PBSY FOB Gulf.	1.184	1.241	1.313	1.316	1.301	1.311	1.312	1.273	1.275	1.241	1.271	1.143	-10,1	914	1.263	38,2
Aceite de Coco Phil/Indo CIF Rott.	1.512	1.715	2.038	2.256	1.925	2.089	2.097	1.803	1.662	1.454	1.331	1.209	-9,2	979	1.755	79,2
Aceite de Girasol, FOB Arg	1.283	1.311	1.373	1.339	1.278	1.286	1.280	1.310	1.279	1.244	1.216	1.114	-8,4	916	1.275	39,2
Aceite de Soya, FOB Arg	1.138	1.229	1.275	1.277	1.227	1.217	1.210	1.238	1.251	1.251	1.242	1.130	-9,1	861	1.222	41,9
Aceite de Soya FOB Dutch	1.247	1.322	1.374	1.365	1.307	1.315	1.294	1.324	1.337	1.330	1.331	1.216	-8,7	946	1.311	38,6
Aceite de Colza FOB Dutch exmill	1.249	1.396	1.447	1.402	1.414	1.450	1.412	1.410	1.391	1.363	1.328	1.269	-4,4	949	1.377	45,1
Aceites y grasas animales																
Aceite de Pescado, AO CIF N.W.Eur.	1.363	1.555	1.725	1.763	1.665	1.288	1.380	1.470	1.525	1.542	1.506	1.525	1,2	1.029	1.526	48,2
Cerdo, Pack, unref Bélgica	954	981	1.042	1.069	1.117	1.148	1.139	1.134	1.172	1.238	1.203	1.145	-4,8	763	1.111	45,7
Sebo US Bleach, Fancy CIF Rott.	1.063	1.159	1.223	1.223	1.202	1.252	1.284	1.353	1.363	1.270	1.220	1.172	-4,0	816	1.232	51,1

Fuente: Sispa con base en Oil World

Foto: Toro, F. 2009. Palmas del Cesar

Semillas
Unipalma EoxEg

PRODUCCIÓN Y VENTA DE ACEITE CRUDO DE PALMA DE ACEITE,
ACEITE Y TORTA DE PALMISTE Y ALMENDRA DE PALMA DE ACEITE.
PRODUCCIÓN Y VENTA DE SEMILLAS DE PALMA DE ACEITE.

PRESTACIÓN DE SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA AGRONÓMICA
INTEGRAL EN PALMA DE ACEITE.

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