

Plagas de mayor importancia en Palma de Aceite

Con base en las encuestas recibidas a principios de 1991, relacionadas con el comportamiento de las plagas durante el año anterior, se estableció el orden de prioridades para la estructuración del proyecto "Manejo de Plagas". Las especies *Sagalassa valida* Walker (Lepidóptera: Glyphipterigidae), *Loxotoma elegans* Zeller (Lepidóptera: Stenomidae), *Leptopharsa gibbicarina* Froeschner (Hemiptera: Tingidae) y *Strategus aloesus* L. (Coleoptera: Scarabaeidae) fueron registradas como las de mayor importancia en las Zonas Occidental, Oriental, Central y Norte, respectivamente, y sobre algunas de ellas ya se iniciaron estudios de investigación.

Según las 38 encuestas recibidas a mediados del año, *Sagalassa valida* y *L. elegans* siguen siendo catalogadas como las plagas de mayor importancia en las Zonas Occidental y Oriental, durante el primer cuatrimestre-91. En este mismo período, *Opsiphanes cassina* Felder (Lepidóptera: Brassolidae) fue registrada como tal en las Zonas Central y Norte, y ha adquirido características muy especiales, como plaga, en todas las zonas productoras del país. ■

Reconocimiento de la hoja c

La hoja corta de la Palma de Aceite, nuevo disturbio o Nematosis ocasionado posiblemente por un nemátodo, se ha venido incrementando en forma alarmante en algunas áreas de la Zona Oriental, tal como lo pudieron comprobar investigadores de Cenipalma y el ICA durante diferentes visitas y reuniones realizadas en varias plantaciones.

En abril de 1991, investigadores de Cenipalma, el ICA, Manuelita S.A., Manavire y Unipalma S.A., analizaron y dieron los primeros pasos para establecer un proyecto sobre "Manejo de Nematodos en Palma de Aceite". Los diferentes entes orientadores de Cenipalma dieron su visto bueno al proyecto y finalmente la Asamblea realizada en mayo en Bucaramanga lo aprobó.

Por iniciativa de las plantaciones Unipalma S.A., Manuelita S.A., Palmar de Oriente, Manavire, Guaicaramo, Casanare, Palmeras del Meta, Sapuga S.A., Palmeras de Upiá, Palmeras del Humea, Plantaciones El Borrego, Palmeras de Montelíbano, Palmeras El Morichal, Maringá, Chuapal y Cenipalma, se contrató a la Doctora Jennifer Wendy

Cuthbert, especialista en nemátodos, para que por espacio de veinte días conjuntamente con investigadores de Cenipalma, algunas plantaciones y el ICA, analizaran el problema de hoja corta especialmente en los siguientes aspectos:

Reconocimiento y análisis de muestras de diferentes orígenes; caracterización morfológica de nemátodos causantes de anillo rojo y de hoja corta o nuevo disturbio; control; y revisión del proyecto existente sobre manejo de nemátodos.

La consultoría se realizó del 29 de julio al 16 de agosto-91, el trabajo comprendió la visita a varias plantaciones de los municipios de Villanueva, Cumaral, San Martín y San Carlos de Guaroa, no solamente para observar la sintomatología del problema sino también para tomar muestras y analizarlas en laboratorio.

El jueves 15 de agosto-91 durante todo el día, se tuvo la oportunidad de analizar el proyecto Manejo de Nematodos preparado previamente por investigadores de Cenipalma, algunas plantaciones y el ICA; se discutieron los diferentes temas que comprende el proyecto y se hicieron algu-

Oficina de Cenipalma en Villavicencio

Con el fin de prestar un mejor servicio a los palmeros y como punto de apoyo logístico para el desarrollo de los diferentes proyectos de investigación que se están implementando, Cenipalma abrió una oficina en Villavicencio, a partir del 15 de agosto pasado. Esta oficina está localizada en las instalaciones de la Regional del ICA (kilómetro 2 vía a Puerto López frente a la Licorera del Meta), donde la Secretaria, Luz Marina Torres, estará lista a escuchar sus inquietudes. ■

Recomendaciones del Grupo Intergubernamental

El Grupo Intergubernamental para las Semillas Oleaginosas, los Aceites y las Grasas celebró en Roma su 24a. sesión anual entre el 24 y el 28 de junio de 1991.

Aparte de otros puntos del orden del día, se analizaron las actividades del Fondo Común para los Productos Primarios y los programas de financiación de investigación sobre palma africana y coco que podrían ser financiados por el Fondo sobre la base de donaciones y empréstitos.

El Grupo ha sido designado por el Fondo como Organismo Internacional de Productos Primarios (ICB) para las semillas oleaginosas, los aceites y las tortas oleaginosas.

Hasta ahora se han nombrado 21 Organismos Internacionales de Productos Prima-

rios. El Grupo identificará los proyectos de investigación y desarrollo que cumplan con los criterios establecidos por el Fondo. La Secretaría de la FAO formulará las propuestas de proyectos, presentará además dichas propuestas al Fondo y ejecutará los convenios de los proyectos. El Grupo acordó convertirse en el Organismo Supervisor de cada proyecto y por consiguiente supervisará y estudiará la ejecución de los proyectos por parte de las Agencias Ejecutoras.

Se sugirió el nombramiento de un comité de expertos con el fin de contribuir con el Grupo en su tarea de Organismo Supervisor. Los detalles sobre la implantación y las implicaciones financieras se discutirán en la próxima reunión del Grupo.

NOTAS TÉCNICAS

Orta en los Llanos Orientales

nos ajustes al mismo. El último día de la consultoría se realizó a partir de las 9:00 a.m. una reunión en el C.I. La Libertad en la cual los doctores Raúl Santacruz de Unipalma, Fabio Calvo de Manavire, Alvaro Acosta García de Manuelita S.A. y Vicente Rey del ICA, presentaron la incidencia del problema y a las investigaciones en marcha en cada una de las plantaciones y el ICA, respectivamente. Posteriormente, la Dra. Wendy presentó los resultados de la consultoría, se discutió ampliamente sobre sintomatología, caracterización, diagnóstico y posible control del problema.

A esta reunión asistieron las siguientes personas:

Jennifer Wendy Cuthbert, Gerardo Alpizar, ASD de Costa Rica; Pedro José Páez, Agrisa S.A.; Juvenal Gómez, C.I. La Libertad (ICA); Pedro León Gómez Cuervo, Fanny A. Alvañil, Hugo Calvache G. (Cenipalma); Luis Eduardo Nieto Páez, Convenio ICA-Fedepalma; Pilar Afanador, Chuapal Ltda.; Libardo Santacruz, Guaicaramo Ltda.; Javier Salazar R y Luis Rodríguez, Hacienda Las Animas; Jorge Zambrano, Hacienda La Cabaña; Vicente E. Rey, Enrique Prieto, Guiller-

mo Riveros, Eric J. Owen, Carlos Coral S. y Elizabeth Aguilera, del ICA; Alvaro Acosta García, Amadeo Rodríguez y Eduardo Castillo C., Manuelita S.A.; Germán Valenzuela, Maringá Ltda.; José A. Vertigo y Fabio A. Calvo, Palmar de Manavire; Antonio Romero V., Palmar del Llano; Fernando Bernal Niño, Rossana Herrera y Renzo R. Bautista, Palmar de Oriente; Marta Lya Hernández, Miguel Guzmán F. Agustín Sánchez, Héctor Dueñas Rojas y Alexander Bohórquez, Palmas del Casanare; Ricardo R. Romero y Cayetano A., Henao, Palmajol S.A.; Luis Carlos Martínez, Palmeras del Upía; Jesús Briceño G. y José Guillermo Lagos, Palmeras del Meta; Juan Carlos Gómez V., Palmeras del Llano; Antonio Zambrano y José A. Torres, Palmeras Santana; Guillermo Ramírez, Palmeras San Antonio; Jorge E. Valderrama, Palmeras Buenos Aires; Oscar Mario Bastidas C., Plantaciones El Borrego; Carlos Urrego y José Manuel Valencia, Potrerochico; Argemiro Reyes R., Prom. Agrop. Monterrey; Eduardo Márquez y Raúl Santacruz, Unipalma S.A.; Víctor M. Buitrago, Universidad Nacional. ■

Estudio y Control de *Sagalassa valida* en la Zona Occidental

Después de varias reuniones y visitas a la Zona Occidental, municipio de Tumaco, se organizó esta actividad de investigación cuyo objetivo fundamental es el conocimiento y control del barrenador de las raíces, *S. valida*. La investigación contempla las siguientes actividades:

a) Estudio del daño: Evaluación, distribución, importancia económica, niveles críticos;

b) Estudios biológicos y ecológicos del insecto: biología, hábitos y ciclo de vida, fluctuación poblacional, estudio de feromonas, reconocimiento de enemigos naturales;

c) Control: químico, biológico referido a nemátodos y hongos entomopatógenos, agronómico buscando alternativas que propicien la formación de nuevas raíces, y físicos como trampas de luz, barreras plásticas, etc. Para la realización del proyecto, además del personal del ICA y de las plantaciones, se incorporaron dos estudiantes de la Universidad de Nariño y uno de la Universidad Nacional-Bogotá, quienes se localizaron en Astorga, Palmeras y Salamanca respectivamente. ■

ntal de la FAO para las semillas oleaginosas, los aceites y las grasas

Programa de Investigación y Desarrollo del Coco

El Grupo analizó el proyecto redactado por la Secretaría de la FAO en colaboración con los expertos. Se identificaron las siguientes prioridades:

- Centro de extensión informativa sobre el coco (proyecto No. 1 del programa) (posibles agencias ejecutoras: APCC-BUROTROP).

- Técnicas de extracción de aceite de coco a pequeña escala (proyecto 18) (NRI - IRHO).

- Sustentabilidad de los sistemas agrícolas con base en el coco (proyecto 8) (APCC - FAO - IRHO, Costa de Marfil - NCDP, Tanzania).

- Ampliación del mercado de los pro-

ductos de coco-posibilidades de promoción comercial (proyecto 22) (APCC).

Programa de Investigación y Desarrollo de Palma Africana

El Grupo identificó los siguientes proyectos como prioritarios:

- Promoción de comercio intra-regional de productos de palma africana en África, capacitación y mercadeo (proyecto No. 27 del programa presentado por la Secretaría) (agencia ejecutora: SOCAPALM, Camerún).

- Desarrollo de ingeniería para plantas extractoras de aceite de palma a pequeña escala (proyecto 16) (NIFOR, Nigeria).

- Investigación sobre la enfermedad de pudrición de cogollo en América Latina

(proyecto 12 mod. red latinoamericana).

- Capacitación y extensión informativa (proyecto 15) (BUROTROP - ADPH).

- Análisis de los efectos de los ácidos grasos saturados sobre el nivel de colesterol de la sangre (proyecto 24) (PORIM, Malasia).

El Grupo sugirió que en caso de que el Fondo Común aprobara los dos proyectos de coco y palma africana concernientes a la extensión informativa (1 y 15), las agencias ejecutoras deberían establecer vínculos oficiales entre los dos proyectos con el fin de garantizar la utilización óptima de los recursos y evitar la redundancia. El Grupo propuso que el BUROTROP asumiera el papel de catalizador de concertación y coordinación. ■