

Presentación del Taller sobre la Pudrición del cogollo (PC)



Alexandre Cooman
Gerente Nacional de Manejo
Sanitario de Fedepalma

Durante el Taller sobre la Pudrición del cogollo: manejo preventivo y avances en resistencia genética de materiales para siembra.

Santa Marta,
31 de mayo de 2013

El tema de la Pudrición del cogollo (PC) no requiere mayor preámbulo o justificación, siendo este el problema fitosanitario que más afecta al sector palmero e, incluso, al sector agrícola del país, en general. Por esta razón se realizó este evento anexo al XLI Congreso Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite.

La primera sesión, relacionada con el manejo preventivo de la PC es introducida por el Doctor Gerardo Martínez, Coordinador del Programa de Plagas y Enfermedades de la Palma de Aceite, de Cenipalma, quien presentará un estado del arte en cuanto a conocimientos sobre esta enfermedad y su manejo. Después habrá un espacio para preguntas y seguiremos con cinco presentaciones de experiencias en plantaciones, muy ilustrativas, que nos van a dar una idea de cómo funcionan las prácticas en campo y cuáles son los resultados que se han obtenido en cuanto al buen manejo preventivo de la PC.

El moderador de la primera sesión es nuestro colega de la Zona Norte, Jaime Vives, Gerente de C.I. El Roble y Miembro de la Junta Directiva de Fedepalma y la segunda sesión es moderada por, Rafael Rey, Gerente de la Sociedad Pravia S.A. y Presidente del Comité Agronómico de la Zona Central. Esa sesión complementará la primera y tratará de los avances en el desarrollo y manejo de materiales híbridos; se tendrá primero una introducción por parte de Hernán Mauricio Romero, Coordinador del Programa de Biología y Mejoramiento de la Palma de Cenipalma, quien va a presentar un marco sobre qué son los materiales resistentes, en qué consiste esa resistencia, cómo se obtiene dicha resistencia y qué significa su expresión en el campo.

En seguida, Ana Luisa Díaz, Directora Técnica de Semillas del Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) hará su intervención porque es muy importante que esos materiales que tienen resistencia sean evaluados y registrados por el ICA para que, después, tengan un seguimiento y sean los materiales que podamos utilizar en condiciones de alta presión por la PC.

“Los científicos y los técnicos pueden detectar el agente causal, identificarlo, dar recomendaciones, pero la única manera de enfrentar la PC es tomando conciencia y ejerciendo las pautas administrativas y gerenciales necesarias.”, Jaime Vives.

Luego habrán presentaciones de las casas que aceptaron esta invitación para mostrar los materiales que tienen, los avances que han logrado con ellos, cómo se comportan en el campo frente a la PC, su productividad y otros temas de interés. Esta sesión terminará con preguntas, respuestas y aclaraciones.

A continuación presentamos el texto de un video que se realizó recientemente, un sobrevuelo en la Zona Central: el

área de Puerto Wilches, parte de Sabana de Torres y el sur del Cesar.

Sobrevuelo de la Zona Central: impacto de la Pudrición del cogollo (PC). La enfermedad de la Pudrición del cogollo (PC) es la limitante fitosanitaria más importante del cultivo de la palma de aceite en Colombia, ha provocado efectos catastróficos en Urabá (Antioquia), Tumaco (Nariño) y Puerto Wilches (Santander), además de pérdidas económicas en la Zona Oriental.

Margen derecha del río Sogamoso puente Ruta del Sol. Se calcula que el área sembrada en Puerto Wilches (Santander) superó las 35.000 hectáreas de palma de aceite las cuales entraron en un crecimiento constante de casos reportados de la PC a partir de 2003, presentando una incidencia de 10 % en 2009, 25 % en 2010, 45 % en 2011 y más de 75 % a mediados de 2013.

Agrícola del Norte. Esta plantación se mantuvo hasta 2011 con incidencias inferiores a 10 %, para este año, producto del cese de actividades por un paro laboral, la incidencia superó rápidamente 30 % entrando en un punto de no retorno. En la actualidad, en la Zona Central, se han erradicado cerca de 10.000 hectáreas por la PC provocando la pérdida de más de 4.500 empleos directos e indirectos, resultando en un impacto socioeconómico fuerte para la región. Se proyecta que en los próximos tres años se tendrán que erradicar 25.000 hectáreas más, con la pérdida de 8.600 empleos.

Meseta de San Rafael. Se observan palmas enfermas y focos que, de no hacer un buen manejo, podrían resultar en explosión epidémica.

Renovaciones Palmas Oleaginosas Las Brisas. Cenipalma recomienda el establecimiento de franjas fitosanitarias como medida de reducción de la presión de inóculo de la PC sobre las siembras nuevas y renovaciones.

Anaconda Los Cábulos. Sector límite entre Palmas Oleaginosas Bucarelia, Palmas Monterrey y Oleaginosas Las Brisas.

El Pedral. Sector La Lucha. Cultivos desarrollados por pequeños productores, áreas altamente húmedas con fuerte impacto de la PC.

Cantagallo, sur de Bolívar. Área altamente inundable en explosión epidémica de la PC con incidencias por encima de 60 %.

Otras zonas sobrevoladas:

- Renovaciones Puerto Wilches con materiales guineensis y materiales híbridos.
- Parcelación del Incora.
- Sector de la Curumuta. Ciénaga de Paredes.



- Caño Cova. Plan de desarrollo y paz del Magdalena Medio (PDPMM).
- San Pablo, sur de Bolívar.
- Palmeras de Puerto Wilches. Finca Sotará.
- Palmeras Los Araguatos - García Cadena.
- Quebrada Cayumba-Las Olitas.
- Sector de Pénjamo y Extractora Central.
- Núcleo Indupalma.
- Núcleo Palmas del Cesar.
- Plantación La Cacica Núcleo Agroince.

La línea de avance de la PC se identifica como el extremo de la explosión epidémica donde el número de casos de la enfermedad entra en un crecimiento exponencial. En la Zona Central, la línea de avance de la PC en abril de 2013 ya superaba el sector del Taladro 2 dirigiéndose rápidamente hacia zonas sanas en la actualidad como Sabana de Torres, Barranca, San Pablo (Bolívar) y sur del Cesar. El alto riesgo de la PC en áreas sanas no corresponde exclusivamente al reservorio de inóculo de Puerto Wilches: las palmas enfermas y focos, sin un adecuado manejo en zonas con baja incidencia de la enfer-



medad, pueden terminar fácilmente en explosiones epidémicas paralelas, que se traducirían en catástrofes socioeconómicas.

Plantación Venecia. En límites con Rionegro (Santander) y San Alberto (Cesar). En 1991 esta plantación presentó una incidencia de la PC cercana a 100 %; sin embargo, debido a la remoción de tejidos enfermos y adopción de buenas prácticas agronómicas, dicha incidencia logró disminuir a niveles permisibles y, hoy en día, se mantiene con rendimientos cercanos a 26 toneladas por hectárea.

Este video introduce la reunión y sirve para ver qué herramientas tenemos para, por un lado, detener el avance, mantener las fincas y lograr una condición sanitaria óptima y, por otro lado, saber con qué materiales contamos para hacer unas renovaciones adecuadas en áreas de alta incidencia y alta presión de inóculo.

Intervención de Jaime Vives, moderador

Como lo comentaba Alexandre Cooman, tenemos una serie de presentaciones que, ojalá, nos den un panorama más claro sobre la situación de la Pudrición del cogollo en Colombia. Este es un taller que se solicitó varias veces a la Federación porque, hoy, en nuestro negocio, la mayor preocupación es el tema sanitario y debemos aprovechar este evento ya que estamos rodeados de técnicos, científicos, gerentes, administradores, es decir, es una sala bastante nutrida con todos los actores de la agricultura en cuanto a la palma de aceite se refiere.

El problema de la PC viene avanzando a pasos agigantados, hoy tenemos presencia en todas las zonas, como lo acabamos de ver en el video, un foco en una plantación, aunque esté aislada, puede volverse un detonante fatal, no necesariamente debe ser proveniente de otras plantaciones lejanas donde vaya avanzando el inóculo sino que la fuente se puede crear ahí mismo. No quiero entrar en el tema técnico ni científico porque realmente no es mi fuerte, pero sí quiero dejarles un mensaje claro: los científicos

pueden hacer todos los esfuerzos que quieran, pueden detectar el agente causal, lo identifican, nos dan recomendaciones, los técnicos también, pero la única manera de hacerle frente a esto es tomando conciencia y ejerciendo las pautas administrativas y gerenciales necesarias para realizar un muy buen manejo agronómico y sanitario. A mi juicio, el tema de la PC en Colombia ha carecido de decisiones administrativas, de decisiones gerenciales. A veces les dejamos todo a los técnicos y ellos simplemente ejecutan lo que saben y hasta donde se lo permitimos.

Con esto quisiera que le sacáramos el mayor provecho a la información que nos van a dar hoy, las experiencias que nos van a mostrar y que salgamos de acá con la mente cambiada, abierta. Sé que hoy estamos bastante pesimistas, conversamos en los pasillos y estamos de-

primidos, no sabemos qué va a pasar con nuestro futuro en este negocio, es la preocupación general. Sin embargo, a pesar de que tenemos esa intranquilidad, nos metemos en otras actividades y se nos olvida. La idea de hoy es que nos concentremos en el tema de la PC. Ojalá salgan en este conversatorio todas las inquietudes y dudas, si hay criterios distintos a los que se van a plantear aquí en las presentaciones que se manifiesten, que se debatan, es un foro importante por eso. Aquí tenemos las personas que han estado al frente de la investigación y de la orientación en el manejo sanitario a nivel nacional, hay técnicos presentes que quizá puedan tener criterios u opiniones distintas, es bueno que entremos en una controversia sana para ver si logramos unificar criterios. Gracias y bienvenidos al taller.



“Fedepalma expresamente advierte a todos los usuarios, miembros, consultantes, y demás terceros interesados, que los informes que adelanta o resultados que socializa, exposiciones, presentaciones, conferencias, documentos; así como en general la información que difunde como consecuencia de los estudios, inferencias y demás análisis realizados al interior de la misma o contratados por ella, -sin perder su rigor y profundidad profesional-, solo tienen carácter informativo, de consulta, de difusión y de referencia estadística, académica o consultiva; puesto que en ningún caso constituyen axiomas para su estricta observancia, ya que en el mejor de los casos podrían interpretarse como simples consejos o recopilaciones de experiencias analizadas, para que sean estudiadas, utilizadas, o aplicadas por quienes acceden a ellas de acuerdo con su propio criterio, bajo su exclusiva responsabilidad, según su leal saber y entender; ya que cada situación resulta única y particular, y requiere de tratamientos o soluciones específicas que escapan de la competencia de Fedepalma. Por tanto, se trata de socializaciones según el estado actual de la técnica y de los avances científicos idóneamente realizados, que han sido valorados por esta última hasta ese momento; sin tener en cuenta escenarios concretos detallados, ni casos particulares”.

