

Recomendaciones para controlar la PC

Esta enfermedad no da tregua. Hay que actuar con rapidez y decisión. A continuación, un menú para cumplir a tiempo, con sentido de la oportunidad, para obtener resultados positivos. Si no, el daño a la planta y al cultivo es irreversible.

Gerardo Martínez López, investigador de Cenipalma, explicó tras los resultados de sus estudios y los de sus colegas en las zonas palmeras del país, que se debe hacer un énfasis especial en el diagnóstico temprano de la Pudrición del Cogollo (PC), con el objeto de tomar medidas oportunas. Entre sus recomendaciones para el tratamiento de la PC, contempla las siguientes:

- ◆ Si la afección es muy temprana, en grado de severidad 1 (aquel en que las lesiones ocupan menos del 20% del área de la flecha), una simple poda de la flecha afectada es suficiente.
- ◆ En grados de severidad 2 ó 3 es preciso proceder a retirar las hojas que sean necesarias para tener acceso a la zona donde se está desarrollando la pudrición. Una vez se llegue a la zona afectada se procede a su eliminación con una herramienta bien afilada, debidamente desinfectada. La zona sometida a esta cirugía debe ser protegida con una especie de techo, de la exposición directa a los rayos del sol, a unos 15 ó 20 centímetros del corte, y con un plásti-



co de color blanco que evite el contacto con la lluvia.

- ◆ En grados de severidad 4 ó 5, el corte debe ser más profundo aunque tome más tiempo.
- ◆ Se recomienda complementar dichos procedimientos con la utilización de un insecticida, para controlar los insectos que

se asocian con el proceso de la PC. Éstos, normalmente, son portadores de microorganismos que llegan a colonizar las lesiones producidas por el responsable inicial de la enfermedad.

- ◆ También deben utilizarse fungicidas, tanto protectores como sistémicos, para

Continúa en la página ►10



Paloma Bernal, nueva reina del Magallo, recibió de manos de la reina de 2007, Martha Ligia Guevara, el cetro, la banda, la corona y la papaya.

de champús EGO por semana, no precisamente para el cuidado del cabello sino para mantenerlo. A Jorge Beltrán, un paquete accionario en JGB (por aquello de la Kola Granulada). A Violeta Otava, un "Agroedaquiólogo" que haga Unidades de Manejo Agronómico, levantamientos y de paso dirija el laboratorio. Al Doctor José Ignacio Sanz y a Rafael Hurtado, un juego de sábanas para que cuando salgan de los hoteles donde se hospedan en sus correrías, no les toque pagarlas. Y a Hernán Mauricio Romero, una llave maestra para que no se quede encerrado en la UCSC.

Por ser protagonistas de chistes y anécdotas personales o de trabajo, los nominados este año a Rey Magallo fueron: Carlos Burgos, Gerardo Martínez, Benjamín Pineda y Jesús García; mientras que las nominadas a Reina Magallo fueron Paola Hormaza, Juliana Medina, Eloína Mesa y Zoraida Ofelia Paloma Bernal.

Luego de medir la intensidad de los aplausos del público por cada uno de los nominados, tarea a cargo de Nolver Arias y Jesús García, maestros de ceremonia y artífices principales de esta celebración de la vida y el buen humor, el cetro, la corona y la papaya del 2008 fueron concedidos a los investigadores Gerardo Martínez y Zoraida Ofelia Paloma Bernal, quienes remplazaron a sus majestades del 2007, Hernán Mauricio Romero y Martha Ligia Guevara, respectivamente.

¡Qué vivan la reina y el rey de la broma y la risa!
¡Qué vivan los reyes Magallo 2008! 🌿



Los contundentes aplausos coronaron a Paloma Bernal y al investigador Gerardo Martínez como reyes Magallo 2008.

► Viene de la página 8. - Recomendaciones para controlar la PC

el control del amplio espectro de hongos asociados con las lesiones y que contribuyen a magnificar el daño originario.

- ◆ Finalmente, se sugiere la aplicación de bactericidas, pues como en el caso de los hongos, en ocasiones se presentan algunas bacterias que contribuyen al proceso de pudrición.

Los expertos proponen que para todos los casos de cirugía se debe hacer un seguimiento cuidadoso de las palmas intervenidas, para observar las nuevas emisiones y verificar que estén libres de la enfermedad. Si el daño característico de la

PC persiste, es necesario repetir la operación y comenzar todo nuevamente.

Si no hay posibilidades de hacer la cirugía para retirar el tejido enfermo, por la profundidad de éste o si la palma tratada continua reincidiendo, se debe proceder a la erradicación de la palma afectada y al tratamiento de sus tejidos, para que no sirvan de sustrato para el desarrollo de insectos.

En cuanto a la aplicación de insecticidas, fungicidas y bactericidas, es recomendable implementarla no solo a la palma enferma sino a las que la rodean y así romper el ciclo del agente responsable de la enfermedad. 🌿