

## FORO

El pasado lunes 29 de noviembre se llevó a cabo en el Auditorio del Banco Ganadero, en Bogotá tal y como se había programado el foro sobre Pestalotiopsis en Palma Africana organizado por la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional y FEDEPALMA. Se registró una nutrida asistencia y en especial de ingenieros agrónomos vinculados a la actividad de la palma. El nivel de las conferencias estuvieron aceptables correspondiendo a las expectativas creadas en torno a ellas.

Fue notable igualmente las experiencias comentadas por los expertos en el control de la pestalotiopsis y la necesidad de hacer una cuantificación de costo por concepto de control y erradicación del mal y una evaluación de pérdidas probables de producción.

De la misma forma este evento ha permitido crear verdadera conciencia de las proporciones del complejo pestalotiopsis y sus vectores en Colombia y sus

funestas consecuencias ya que parece ser que alrededor de 7 mil hectáreas se encuentran afectadas por el problema, unas con mayor intensidad que otras, principalmente en zonas cultivadas del Magdalena Medio y la Costa Atlántica.

Esperamos en próximos días hacerles llegar las memorias del foro, pues servirá como una muy buena bibliografía acerca de diferentes tópicos de pestalotiopsis.

## ANÁLISIS FOLIARES

La Federación Nacional de Algodoneros ha ofrecido sus laboratorios en el país para que los cultivadores de palma interesados en análisis foliares tomen esos servicios como otra alternativa a las ya existentes. La siguiente es la propuesta de Federalgodón.

Los laboratorios de Federalgodón localizados en Espinal, Barranquilla y Buga están en capacidad de realizar análisis foliares de palma africana de acuerdo con el siguiente plan.

1. Es posible realizar análisis de tejidos de los siguientes elementos:

a) Mayores: Nitrógeno, Fósforo, Potasio, Calcio y Magnesio. El costo de este análisis, es de \$950.00 por muestra.

b) Menores: Cobre, Hierro, Zinc y Manganese. El costo de este análisis es de \$650.00 por muestra (no estamos en capacidad de analizar Boro en estos momentos).

c) El precio de análisis de tejidos completo (a + b), será de \$1.500.00 por muestra.

2. La cantidad de muestras que podrá ser analizada mensualmente es la siguiente:

a) Laboratorio Jaime Mor del Espinal: 25 muestras.

b) Laboratorio Hernán Alcaraz de Barranquilla: 80 muestras.

c) Laboratorio de Buga: 80 muestras.

3. No es posible hacer recomendaciones de correctivos y fertilizantes por no disponer de estudios sobre la respuesta de los productos comerciales en las distintas zonas palmeras.

En caso de que el Departamento Técnico de Fedepalma cuenta con estos estudios, el Programa de Suelos podría considerar el hacer recomendaciones específicas.

4. FEDEPALMA a través de su Departamento Técnico deberá dar las instrucciones a los técnicos y agricultores interesados en realizar los análisis sobre la forma adecuada de tomar las muestras y enviarlas a los respectivos laboratorios.

5. La Federación podrá hacer la facturación mensual de las muestras analizadas. En la facturación se anexará copia de cada uno de los análisis.

Le agradecemos informarnos su opinión sobre esta propuesta a fin de dar órdenes inmediatas a los respectivos directores de los laboratorios y establecer la fecha para el recibo de las primeras muestras.

Ofrecemos a usted, además, análisis de suelos de acuerdo con las tarifas vigentes consignadas en la relación anexa.

## TARIFAS PARA SERVICIO DE ANÁLISIS DE SUELOS TEJIDOS VEGETALES Y AGUAS

1. Análisis de Suelos

a) Análisis de mayores, \$650 por muestra.

pH, materia orgánica, fósforo, potasio, calcio, magnesio, sodio, aluminio, carbonatos y textura.

b) Análisis de menores, \$650 por muestra.

Cobre, hierro, zinc y manganeso

c) Análisis de menores y mayores, \$1.100, incluye los dos análisis anteriores.

d) Análisis completo, \$1.900 muestra. Incluye anteriores y además conductividad eléctrica, cationes y aniones solubles (cualitativos), RAS y PSI (salinidad).

e) Análisis especiales de salinidad o determinaciones aisladas, según tarifas específicas.

2. Análisis de Tejidos Foliares

a) Análisis de mayores, \$950, muestra. Nitrógeno, Fósforo, potasio, calcio y magnesio

b) Análisis de menores, \$650 muestra. Cobre, hierros, zinc y manganeso

c) Análisis de mayores y menores, \$1.500, incluye los dos análisis anteriores

3. Análisis de Aguas

a) Para riego, \$700 por muestra

b) Aspersión aérea, \$800 muestra.