

ORGANIZACIÓN MUNDIAL DEL COMERCIO

G/SPS/GEN/1070
15 de marzo de 2011

(11-1273)

Comité de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias

Original: español

DETECCIÓN DE UN BROTE DE LA BACTERIA *HUANGLONGBING*

Comunicación de Costa Rica

La siguiente comunicación, recibida el 11 de marzo de 2011, se distribuye a petición de la Delegación de Costa Rica.

1. Las autoridades del Servicio Fitosanitario del Estado han confirmado la presencia de la bacteria *Huanglongbing* (HLB), conocida como "Dragón amarillo" que ataca a los cítricos. La detección se dio en cuatro árboles de cítricos de la zona norte de la provincia de Alajuela, gracias a la intensiva labor de vigilancia que se realiza en todo el país, tanto en fincas productoras como en árboles de traspatio (ubicados en zonas urbanas y a orillas de carretera).
2. El diagnóstico del brote se realizó por medio del análisis PCR-tiempo real, que permite procesar muestras y detectar la enfermedad tanto en la planta como en el vector (insecto portador), con gran celeridad, en un promedio de cuatro horas.
3. Las autoridades están reforzando el trabajo de monitoreo sobre todo en la zona norte del país para determinar si hay más brotes. Los árboles que presenten síntomas, y cuyo diagnóstico sea confirmado, serán erradicados. El que haya cuatro árboles con HLB no significa que la plaga esté diseminada en el país, ya que podría tratarse de un solo brote que eventualmente puede erradicarse con las medidas adecuadas. Sin embargo, se están duplicando esfuerzos y se conformó un equipo de trabajo que se dedicará a tiempo completo para atender la situación.
4. El Servicio Fitosanitario del Estado, en unión con dos de las empresas citrícolas más importantes del país, estableció un plan de acción para aplicar medidas fitosanitarias de acuerdo con el decreto N° 35397-MAG, del 17 de julio de 2009, para evitar que la enfermedad trascienda más allá de ese foco.
5. Según el plan de acción y el protocolo para estos casos, se establece un diámetro de 4 km a la redonda del brote encontrado, como un "anillo fitosanitario de seguridad", para intensificar los muestreos en esa área, con el fin de verificar el avance de la plaga, lo que ayuda a tener el control ante la situación.
6. La enfermedad HLB es producida por la bacteria *Candidatus Liberibacter asiaticus*, transmitida a su vez por un insecto llamado *Diaphorina citri* (insecto vector).

7. Acciones Preventivas:

- Desde el 2009, con base en el decreto N° 35397-MAG, Costa Rica ha tomado medidas preventivas contra el HLB, ya que su aparición en regiones cercanas al territorio nacional constituía una clara amenaza. Desde entonces, se ha capacitado a técnicos y productores, y se mantiene un constante monitoreo en todo el país.
 - Según reporta la Secretaría de Planificación Sectorial Agropecuaria (SEPSA), 25 mil hectáreas están sembradas de cítricos en Costa Rica. La producción del año 2010 alcanzó las 132 mil toneladas de producto, de las que se exportaron unos \$50 millones.
-