

Mayo 24 de 2016

No 5

## LA MANCHA DE MADUREZ Y MANCHA ROJA: LO MÁS CRÍTICO ESTA POR VENIR

Jaiver Danilo Sánchez Torres  
Director-Fisiólogo  
CENIBANANO-AUGURA

Como lo mencionamos en los boletines agroclimáticos difundidos a través de la página de AUGURA y otros medios, el impacto esperado en la productividad ocasionado por el desorden fisiológico mancha de madurez y por el incremento de los trips que ocasionan los daños por mancha roja sería grande. Esto debido a las condiciones climáticas que se presentaron durante el primer trimestre de este año.

Los preavisos climáticos de CENIBANANO, estiman que hasta la semana 28 se presentarán pérdidas asociadas con estas problemáticas, estas se incrementarían paulatinamente con la entrada del periodo de lluvias y con el tamaño del racimo. En los meses de Mayo, Junio y julio se esperan las mayores pérdidas. **LO MÁS CRÍTICO ESTA POR PRESENTARSE.**

La explicación de este fenómeno es que de enero a abril se presentó una sequía prolongada acompañada de altas temperaturas (esto influenciado al fenómeno del niño). Por esto, las plantas que pasaron por floración (bacoteo) y diferenciación floral durante este periodo no absorbieron adecuadamente nutrientes; y la movilidad de los nutrientes que se tenían dentro de la planta como calcio y boro fue limitada, por tal motivo 12 a 14 semanas después se empezaron a presentar los problemas asociados a mancha de madurez. Durante estos mismos meses (enero hasta abril) se incrementaron las poblaciones de trips que afectan los racimos recién emergidos.

Estos problemas están estrechamente relacionados con el FENOMENO DEL NIÑO!!!!!!!. Por eso les recordamos que desde AUGURA y su centro de investigaciones CENIBANANO podemos apoyar a los equipos técnicos con los preavisos climáticos para mejorar la toma de decisiones en los cultivos. CONSULTE EL BOLETÍN AGROCLIMÁTICO NACIONAL que mes a mes está disponible en la página [www.augura.com.co](http://www.augura.com.co)