



Desarrollo, morfología y desórdenes fisiológicos en la flor de café

La floración es fundamental en la producción de café (*Coffea arabica* L.), pues este proceso determina la cantidad de frutos y su distribución en el tiempo. Este seminario tiene como objetivo resumir, contextualizar y actualizar la información disponible sobre el desarrollo y la morfología de la flor del café. En este sentido, el análisis detallado del desarrollo de la flor sienta las bases para comprender cómo los patrones de floración en Colombia son el resultado de una estrecha interacción entre la planta y factores como la insolación, la zona de Convergencia Intertropical y los fenómenos de El Niño y La Niña.

Por otra parte, la morfología de la flor es una herramienta útil para evaluar el impacto de la variabilidad ambiental en el crecimiento de las flores, hecho que puede manifestarse con diferentes problemas conocidos como desórdenes fisiológicos. La expresión fenotípica de estos desórdenes abarca desde síntomas no visibles hasta deformaciones y atrofas severas de los órganos o tejidos.



Carlos Andrés Unigarro Muñoz
Ing. Agrónomo, M.Sc.
Disciplina de Fisiología Vegetal
Cenicafé

Consulte a través de nuestras redes sociales, la página www.cenicafe.org, y en nuestro canal de Youtube.



Clíc aquí para ingresar al seminario 