

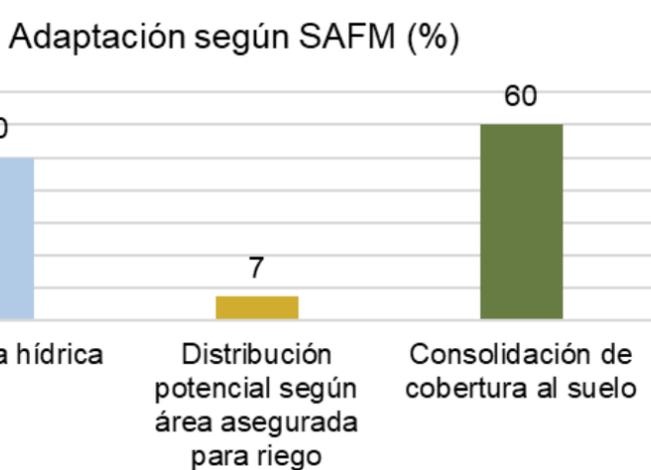


Parcela demostrativa

Rodolfo Arce Vargas

Lugar: Atenas, Alajuela, Costa Rica
Manejo SAFM, Lecho biológico,
Cosecha de agua y Sistema de
Riego por Goteo

La fertilización por riego se presentó como alternativa al estado de la plantación, con el control de la roya y el establecimiento de nuevas variedades de café, orientan la continuidad y fortalecimiento productivo, con los estrato diferenciados dentro del SAFM.



El SAFM se acopla a la variedad de árboles que dinamizan las condiciones del café aumentando la sombra en el cafetal.



¡Con el proyecto!
AGRO-INNOVA

Como estrategia de sostenibilidad hacia la carencia del agua, la regulación del riego es una condición adaptativa que se aplica en la parcela, el potencial se asegura en respuesta a la resistencia de periodos secos y la preparación anticipada de eventos de calor. En sitios con déficit hídrico que se encuentran en zonas vulnerables, dependen de técnicas que fortalezcan la eficiencia a partir de formas automatizadas para evitar el estrés máximo en la capacidad de los cultivos, el cual podría afectar directamente el estado de floración.



AGRO-INNOVA

EL riego establecido es un avance hacia el mejoramiento productivo, aumentando la adaptación al cambio climático como medida para periodos secos y la productividad esperada según riego automatizado dirigido al área de vitrina.



Trabajamos juntos



#UEenCentroamérica

