



Parcela demostrativa
Jesús Valverde Méndez
Lugar: Naranjo, Alajuela, Costa Rica
Manejo SAFM, Cosecha de Agua y Bioinsumos

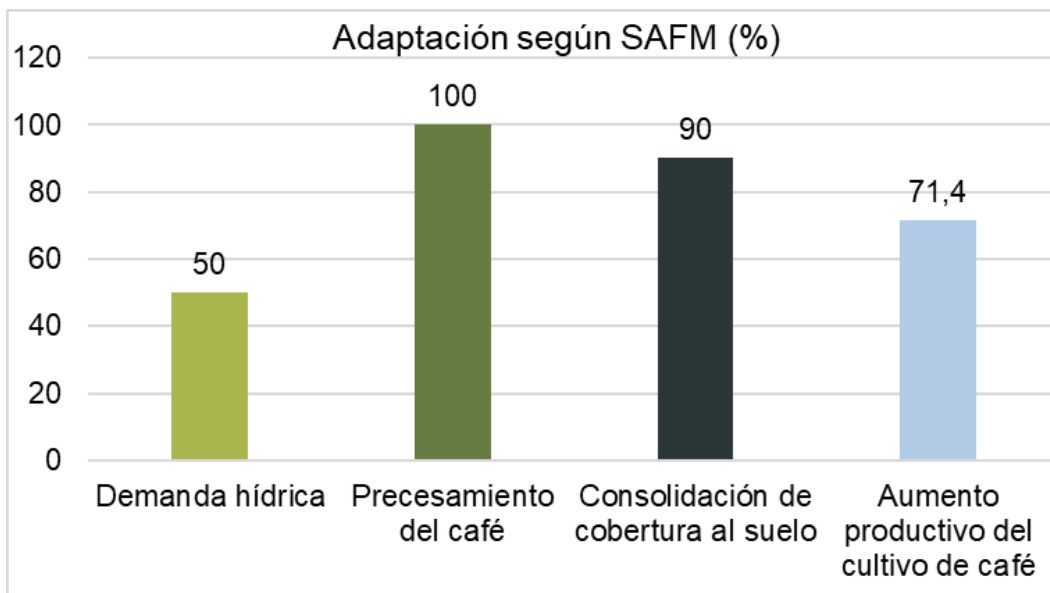
La modelación de los estratos en la parcela integra posibilidades vinculadas al rendimiento de los cultivos, adaptación técnica del cultivo de café a partir del manejo forestal, reforestación, aporte de humedad y regulación de la composición florística que se logra con la diferenciación de los estratos. La funcionalidad del manejo de sombra y las prácticas de conservación del suelo adquieren peso en la sostenibilidad ambiental y económica.



La unidad productiva a pesar de contar con áreas de renovación de café con nuevas variedades, se mantiene la producción de 70 fanegas al año, recuperando el 100% de la inversión que se define paralelo a las buenas prácticas que se han realizado con base al SAFM. Con este modelo se reconoce que las áreas con renovación de café se sostienen dentro de las condiciones del sistema forestal.



El SAFM se establece en la unidad productiva con una dinámica que se basa en la diversificación de técnicas que integran un sistema forestal, con una vocación agropecuaria que se ajusta a las condiciones climáticas.



Otra práctica que se extiende al 100% en calidad del suelo, es la formación mulsh para proteger e incorporar materia orgánica la estabilidad en función del suelo y las capacidades productivas permite estabilizar las condiciones a partir de técnica que regulan la superficie y evitan el estrés de las plantas. Los estratos están asociados a un ordenamiento regulado bajo el arreglo forestal considerado en estratos para aumentar la eficiencia y garantiza la compensación del ecosistema como nicho ecológico que sigue con una continuidad con otras áreas colindantes como los bosques alrededor de cuerpos de agua.



¡Con el proyecto!
AGRO-INNOVA



Trabajamos juntos
#UEenCentroamérica