



Parcela demostrativa
German Hidalgo Fallas
Lugar: Acosta, San José, Costa Rica
Manejo SAFM, Cosecha de Agua y Bioinsumos



AGRO-INNOVA

Con la cosecha de agua en el SAFM, se aumenta la capacidad de captación de agua disponible para fertilización, que garantiza la estabilidad y el rendimiento anual, evitando el estrés hídrico de las plantas. La posibilidad de captación implica el acceso a 13000 litros mínimos al mes en periodos de invierno y 6500 en periodos secos.



El aprovechamiento del agua permite el desarrollo constante de insumos para los cultivos, con la infraestructura y conocimiento, se producen fertilizantes a base de bioles.

El productor reconoce la disminución de enfermedades en el cultivo de café y se apoya en el uso constante de caldos minerales

La seguridad alimentaria es parte del mejoramiento ligado a la diversificación y estabilidad de los cultivos, los estratos del SAFM generan un cambio a las oportunidades desde una producción de calidad, el acceso y la producción de semillas, alimentos para el autoconsumo y el abastecimiento familiar del cultivo de frijol.



¡Con el proyecto!
AGRO-INNOVA



El sistema multiestrato garantiza el aprovechamiento del área productiva, las arvenses se acoplan en un 100% al terreno y protegen el suelo de la acción laminar. Además se utilizan coberturas verdes con producción de frijol en áreas de renovación con nuevas variedades de café, beneficiándose de la asociación que se integra en dicho estrato. El compostaje es una práctica diaria por la cantidad de materia orgánica que se ofrece en el SAFM.



Trabajamos juntos

#UEenCentroamérica