



Parcela demostrativa Katy Moncada



Sistema agroforestal con café, frutales, bio-insumos y apicultura

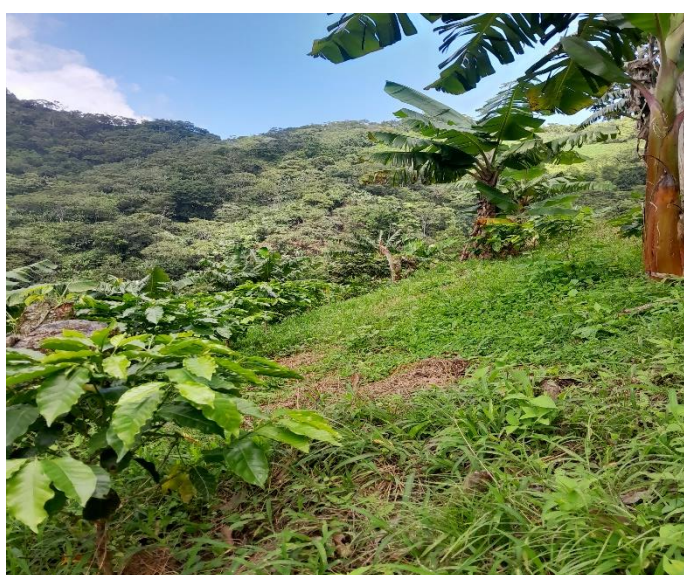


AGRO-INNOVA



La parcela demostrativa de Katy Moncada, está ubicada en la Comunidad de Buena Vista, El Paraíso. En un área de una manzana cultivada con café de la variedad Parainema, bajo un sistema agroforestal en asocio con frutales, musáceas y apicultura. Manejada con abonos y pesticidas orgánicos.

El cultivo de café Parainema está bajo un sistema agroforestal con árboles maderables, árboles frutales y árboles de sombra. Las innovaciones representan para el productor una oportunidad de desarrollo económico, humano y ambiental. Debido a la diversificación productiva de café en asocio con musáceas mejoradas, malanga y frutales (cítricos). Lo que permite un flujo de ingresos económicos variables todo el año.



La vitrina tecnológica facilita al productor y su familia tener mayor disponibilidad y variedad de alimentos para consumo del hogar, lo que permite una seguridad alimentaria aún en época seca, ya que vuelven resiliente la parcela ante el cambio climático.

Tener mayor producción de café, cosechar otros productos como malanga y cultivo de peces. Generarse ingresos variables por venta de plátano permite al productor mayores ingresos económicos semestrales y no depender únicamente de ingresos anuales por venta de café.

Con la aplicación del sistema híbrido de abonos orgánicos en 60% y químicos en 40%. Y un manejo de tejidos mecanizado en finca. El productor logró mayor producción de café superando una producción record de 28 quintales por manzana cuando anteriormente cosechaba de 18 a 20 quintales.

Las bio-fábricas permiten al productor producir abonos orgánicos mediante material orgánico como los restos de cosecha.



Se analizó el impacto técnico, económico y ambiental de las innovaciones tecnológicas en la parcela, mediante indicadores que permitieron medir los logros alcanzados en porcentajes.



A través del proyecto



AGRO-INNOVA



Se logró mejorar las condiciones económicas y sociales de las familias hondureñas y se impacta positivamente en el paisaje forestal, cuidando y conservando el suelo y fuentes de agua.



Trabajamos Juntos...
#UEenCentroamérica

