



UNIÓN EUROPEA



Sistemas Agroforestales Adaptados Para el Corredor Seco Centroamericano
AGRO-INNOVA



Parcela demostrativa Santos Gaitán



Sistema Agroforestal con granos básicos, bio-insumos y cosecha de agua



AGRO-INNOVA



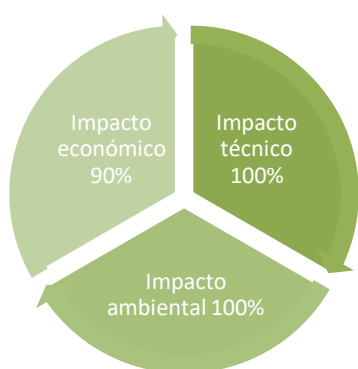
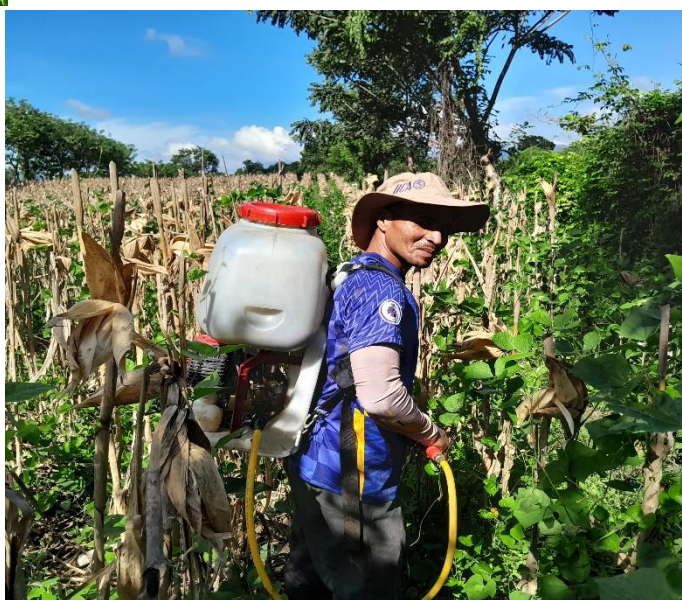
La parcela demostrativa de Santos Gaitán, está ubicada en la Comunidad de Obraje, Danlí, El Paraíso. En un área de una manzana cultivada con granos básicos (maíz y frijoles) en asocio con musáceas mejoradas, bajo un sistema agroforestal con cercas vivas, árboles maderables y frutales (cítricos). Manejados con abonos y pesticidas orgánicos.

El cultivo de granos básicos bajo sistema agroforestal con árboles maderables en linderos, árboles frutales (cítricos), en asocio con musáceas. Permite al productor una diversidad productiva, impactando positivamente en la economía del hogar y mayor disponibilidad de alimentos para el consumo. Las innovaciones representan para el productor una oportunidad de desarrollo económico, humano y ambiental. Debido al fortalecimiento de capacidades técnicas sostenibles para lograr mayor producción y obtener un flujo de ingresos económicos en periodos cortos.



Cosechar maíz y frijoles tres veces al año debido al sistema de riego por goteo. Permite acelerar el flujo económico por cosecha, impactando en mejores condiciones de vida de las familias, logrando fortalecer sus capacidades y destrezas productivas bajo principios sostenibles y amigables con el medio ambiente y cambiar el paisaje forestal de la parcela productiva y de la comunidad.

Con la aplicación de abonos orgánicos y un manejo biológico de plagas y enfermedades. El productor logró mayor producción y calidad de sus productos. Lo que permitió asegurar la alimentación nutritiva del hogar. Las bio-fábricas permiten al productor producir bio-insumos mediante material orgánico para el abono y control de plagas de su parcela, prácticas que impactan positivamente en la conservación y protección del medio ambiente.



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

