

# Parcela demostrativa Osvaldo Talín

## Sistema agroforestal con granos básicos, hortalizas, frutales y cosecha de agua



# AGRO-INNOVA



La parcela demostrativa de Osvaldo Talín está ubicada en la comunidad de La Boa, corregimiento de Salto Dupí, distrito de Mironó, en la Comarca Ngäbe Buglé, en Panamá. Es un área de una hectárea cultivada principalmente con ñampí, yuca, plátano, y banano, con un área forestal para medicinales y frutales, y otra área para el cultivo de hortalizas.

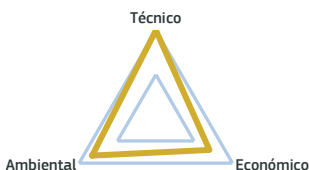
El cultivo del ñampí y la yuca en la parcela está organizado en callejones, mientras que el banano y el plátano están dispersos. En conjunto con el cultivo del ají dulce, zapayo, habichuelas, frijol colorado, y hortalizas, la diversidad de la alimentación de la familia productora va en aumento.



Las estrategias de producción como el cultivo en asocio, en relevo, y la rotación de cultivos en la parcela contribuyen en la condición de conservación del suelo. Y la inclusión de plantas aromáticas atraen polinizadores, mejorando la productividad de los cultivos.



La conservación de semillas autóctonas y la introducción de variedades mejoradas en la parcela fortalecen la resiliencia climática de la finca productiva. A su vez permite la reducción de costos en insumos, como semillas y fertilizantes.



En base a indicadores técnicos, económicos y ambientales, se analizó el potencial del grado de adopción de las innovaciones, resultando en los siguientes porcentajes de calificación: Técnico: 100%, Económico: 70%, y Ambiental: 83%.



## A través del Proyecto

# AGRO-INNOVA



Se logró mejorar las condiciones económicas y sociales de las familias panameñas, y con impactos ambientales positivos en el paisaje forestal, cuidando y conservando el suelo y fuentes de agua.



Trabajamos juntos...



#UEenCentroamérica