

## Parcela demostrativa

Miriam de Jované



## Sistema silvopastoril con banco forrajero, árboles dispersos y cosecha de agua



# AGRO-INNOVA



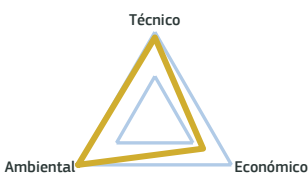
La parcela demostrativa de Miriam de Jované está ubicada en la comunidad de Boca del Monte, corregimiento de Boca del Monte, distrito de San Lorenzo, en la provincia de Chiriquí, en Panamá. Es un área de una hectárea cultivada principalmente con pasto mejorado en sistema silvopastoril con árboles maderables y frutales dispersos y en cerca viva.

El cultivo del pasto mejorado de variedad Marandú (*Brizantha decumbens*) se integra a un sistema de producción forestal, con árboles maderables como guayacán, roble y caña fístula; y algunos frutales como guayaba y aguacate. Además, se sembró yuca y plátano en asocio en un área de la parcela.



Los bancos forrajeros en la parcela demostrativa, con variedades cuba 22, botón de oro y cratylia han proveído para la primera cosecha de 200 bolsas usadas en la producción de cilo, contribuyendo a la alimentación y nutrición del ganado.

Los árboles incluidos como cerca viva, división de potreros, y dispersos, han aumentado la cobertura forestal de la finca productiva, atraen mayor biodiversidad, y representan un valor monetario a largo plazo para la productora.



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: 94%, Económico: 63%, y Ambiental: 100%.



## 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