



Don Agustín es un agricultor que se dedicaba al cultivo de granos básicos y plátano utilizando prácticas tradicionales. Poco a poco él ha ido introduciendo mejoras a su finca, como la siembra de frutales y forestales. En el sistema productivo anterior no se le brindaba la importancia requerida a la conservación de los recursos, sobre todo el suelo.

Gracias al proyecto AGROINNOVA, la familia logró implementar en su parcela las siguientes innovaciones:

- 1) Variedades mejoradas de granos básicos.
- 2) Frutales y forestales en SAFM.
- 3) Cultivos en callejones.
- 4) Obras de conservación de suelos y aguas.
- 5) Coberturas vegetales de suelo.
- 6) Diversificación productiva.



Los resultados del modelo muestran que este ha contribuido a la conservación del suelo, ya que hay menor erosión y mayor humedad. Además se han diversificado los cultivos en la finca (frutales, parras y musáceas), esto ha servido para el consumo de la familia y generación de ingresos a través de la comercialización.

"Al maíz y frijol como se le incorporó materia orgánica, se espera que tenga mayores nutrientes el suelo, no es como una parcela tradicional"

"Ahora que tengo mi finca diversificada, si uno de los cultivos no me rinde, no me afecta mucho porque tengo otros. Por ejemplo, la yuca es un bastimento que puede sustituir al maíz"



El rendimiento de frijol incrementó en 75% en relación a los rendimientos del manejo convencional, por su parte el rendimiento de maíz aumento 66%.

"Por medio del proyecto me han apoyado con las visitas y apoyo técnico. Ahora yo pienso mantener esto, no quiero volver atrás"



#UEenCentroamerica

#Trabajamosjuntos ...