



Don Anastasio y su familia se dedicaban al cultivo de granos básicos, utilizando prácticas de conservación como una herencia de conocimiento de parte de su padre, si bien los cultivos tenían un rendimiento menor, las obras de conservación de suelo y otras prácticas permitían proteger el suelo en su finca, dado que la topografía es bien inclinada.

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

- 1) Variedades mejoradas en pasto y granos.
- 2) Obras de cosecha de agua.
- 3) Frutales y forestales en SAFM.
- 4) Cultivos con barreras vivas de árboles.
- 5) Obras de conservación de suelos y aguas.
- 6) Coberturas vegetales de suelo.



Los resultados del modelo en su conjunto han permitido:

- 1) Diversificar los cultivos de la finca.
- 2) Disponer de mayor variedad de alimentos para consumo y comercialización.
- 3) Aportar nutrientes al suelo y contribuir a su conservación.
- 4) Disminuir el uso de insumos agroquímicos.

"El suelo ha mejorado, los cultivos se desarrollan con mayor fuerza. La cobertura permite que se limpie con menor frecuencia"

"Le doy un uso mas eficiente al suelo con el sistema diversificado pues no solo aporta al suelo, sino también a mi seguridad alimentaria"



El rendimiento de maíz incrementó en un 17% como resultado de la implementación de las innovaciones promovidas por Agroinnova, esto contribuyó a fortalecer la seguridad alimentaria de la familia.

"Considero que contamina muchísimo menos y ayuda al Medio ambiente para generar oxígeno"



#UEenCentroamerica

#Trabajamosjuntos ...