



Parcela Demostrativa Jader Alí Pérez Miranda

Se ubica en el Municipio de Totogalpa, Departamento Madriz, Comunidad Santo Domingo. Cuenta con un área de 3513 m² integrada por un modelo Silvoagrícola y Silvopastoral.



Don Jader y su familia han establecido una finca dedicada a la producción de granos básicos, hortalizas y pasto. A lo largo de los años habían utilizado prácticas tradicionales para el cultivo de estos. El sustento del hogar dependía de los alimentos cultivados en la finca y la sequía les estaba afectando.

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

- 1) Variedades mejoradas.
- 2) Sistemas de riego por goteo.
- 3) Cosecha de agua (tanque zamorano, acequias a nivel).
- 4) Frutales y forestales en SAFM.
- 5) Cultivos en callejones.
- 6) Obras de conservación de suelos y aguas.
- 7) Coberturas vegetales de suelo.
- 8) Diversificación productiva.



La implementación del modelo le ha permitido a la familia:

- 1) Diversificar la producción de su finca (14 cultivos), esto ha aportado mayor variedad de alimentos para el consumo y comercialización.
- 2) Hacer un uso más eficiente del agua.
- 3) Disminuir el uso de insumos agroquímicos y a tener suelos menos compactados.

"El tanque Zamorano y el sistema de riego nos ha servido enfrentar el cambio climático ya que este se abastece del pozo y si el pozo se queda con poca agua, tenemos una semana de riego hasta que suba el nivel de agua nuevamente".

"Aprendí sobre los momentos en los que debo fertilizar y la cantidad adecuada para que tengan buenos resultados".



El rendimiento de maíz incrementó en 77% como resultado de la implementación de innovaciones, con lo cual se ha contribuido a mejorar la seguridad alimentaria de la familia.

"Este proyecto es muy bueno, yo invertiría de mis propios recursos para continuar y se los recomendaría a otros agricultores"



#UEenCentroamérica

#Trabajamosjuntos ...



AGRO-INNOVA

