



## HISTORIA DE ÉXITO CAMBIOS BÁSICOS – RESULTADOS RÁPIDOS: NELSON FLORES



Tomate Durante la Producción

*“USAID-RED me ha ayudado bastante. Creo que voy a seguir produciendo tomate después de este ensayo. Es un buen cultivo cuando se maneja bien.”*  
Nelson Flores,  
Productor - Siguatepeque



Tomate Llegando a la Cosecha

Nelson Flores tiene una finca de cinco hectáreas en Siguatepeque donde recientemente comenzó a cultivar 0.15 hectáreas de tomate para un ensayo de variedades y venta en el mercado local. Anteriormente había producido frijolitos verdes y chile Tabasco y mantiene una operación pequeña de ganado. Con la asistencia técnica en producción y sistemas poscosecha provistas por USAID-RED, el ha obtenido un rendimiento comercial de tomate equivalente a 104,000 kg/ha (161,000 lb/mz). Este rendimiento está un 167% por encima del promedio nacional de 39,000 Kg/ha (60,000 libras/Mz). Nelson fue apoyado financieramente por COHORSIL, quien suplió las semillas y los insumos.

### ¿Como logró esto?

Flores siguió las prácticas básicas recomendadas por USAID-RED al pie de la letra. Estas incluyen la siembra de barreras vivas a tiempo alrededor del cultivo, buena preparación de suelo, adición de cal para regular el pH, uso de camas altas, tutores tempranos, uso de riego por goteo y fertirrigación tres veces por semana, trampas amarillas con pegamento para insectos, monitoreo de plagas, dosificación adecuada y aplicación correcta de agroquímicos, poda de hojas y tallos, desinfección de equipos, mantenimiento de las áreas aledañas libres de malezas y hospederos de plagas, destrucción rápida y remoción de plantas enfermas y malezas en el cultivo, llevar un registro actualizado de todas las actividades y muchas otras buenas prácticas agrícolas.

### Resultados inmediatos:

- Ingreso neto de las 0.15 hectáreas de Lps. 77,500 (\$4,000)
- Transferencia de tecnología de las prácticas de manejo a otros agricultores mediante servicios conjuntos con COHORSIL y directamente por Flores a sus vecinos.
- La habilidad para evaluar, bajo las mismas condiciones de manejo, nueve variedades diferentes de tomate – obteniendo rendimientos de hasta 95,000 Kg/ha (146,000 Lb/manzana)



Nelson Flores – Cultivo de Tomate

