



# Entrenamiento y Desarrollo de Agricultores

## MCA-H/EDA ayuda a los pequeños productores a mejorar las prácticas tradicionales

En Honduras, los pequeños productores se caracterizan, típicamente, por sembrar menos de cinco hectáreas con un cultivo de vegetales o granos básico y obtener bajos rendimientos e ingresos, careciendo de información y vínculos de mercado, y teniendo poco o ningún acceso a nuevas tecnologías.

Por estas razones, el Programa de Entrenamiento y Desarrollo de Agricultores (MCA-H/EDA) está enfocando esfuerzos para apoyar a los pequeños productores que, de acuerdo a información de línea base, constituyen un 92 por ciento (2,447) de la clientela total del programa. De éstos, 75 por ciento (1,985) cuentan con menos de 2.0 hectáreas para el cultivo. Mediante el Programa MCA-H/EDA, los productores están recibiendo asistencia técnica y capacitación sobre manejo de cultivos, habilidades de negocios, mercadeo y manejo poscosecha. También están recibiendo donaciones de equipo básico para implementar tecnologías básicas y mejorar la productividad de sus fincas; éstos incluyen sistemas de riego por goteo y filtros, bandejas para semilleros, canastas plásticas para la cosecha y bombas de mochila.

Para muchos productores, ésta es la primera vez que participan en un programa agrícola con un apoyo tan integrado. La asistencia técnica y la capacitación han ayudado a mejorar las prácticas tradicionales que solían limitar la productividad y rentabilidad del pequeño productor. Los resultados clave abarcan:

**Diversificación de fincas:** 55 por ciento de los pequeños productores asistidos ahora cuentan con dos o más cultivos; siendo el tomate, la papa, la zanahoria, el plátano y el chile dulce los más importantes. Los agricultores han diversificado su producción implementando la estrategia, recomendada por MCA-H/EDA, de producción escalonada e incorporándose a programas de siembra para compradores específicos. Algunos productores también han hecho la transición a cultivos de largo plazo y alto valor tales como plátano, aguacate y vegetales orientales.

**Mejora de la calidad del producto:** la asistencia técnica, oportuna y ofrecida en el campo, sobre producción y manejo poscosecha ha sido muy importante para la producción de cultivos de alta calidad. Desde que se inició el programa, los productores que trabajan con éste han recibido 56,199 visitas de asistencia técnica y han participado en 4,246 eventos de capacitación respecto a prácticas agrícolas, instalación y manejo de sistemas de riego por goteo, Manejo Integrado de Plagas, transplante y nutrición vegetal, y otras áreas técnicas.

**Aumento de la vinculación con el mercado:** de los 1,407 pequeños productores que han cosechado cultivos, 800 han distribuido su producción a más de un mercado, incluyendo supermercados, distribuidores, plantas procesadoras y exportadores. Esto se debe a los vínculos de mercado ofrecidos por los especialistas en mercadeo de MCA-H/EDA.

**Transferencia de tecnología:** gracias al Programa de Pequeñas Donaciones de MCA-Honduras y a los propios esfuerzos de inversión de los agricultores, más pequeños productores han incorporado sistemas de riego por goteo, programas de fertiriego y otras tecnologías que les ayudan a producir todo el año, a mejorar la productividad y a aumentar la rentabilidad. La inversión en capital efectuada hasta la fecha por los productores del programa suma \$3.786 millones, de los cuales \$2.315 millones corresponden a inversión directa de los productores y \$1.471 a donaciones provenientes de MCA-Honduras y otras instituciones.

**Ingresos:** hasta la fecha, los pequeños productores que trabajan con el Programa MCA-H/EDA, y sobre los que se cuenta con información detallada, han cosechado 1,092 hectáreas, generando un ingreso neto de \$5,090,891. Esto representa un ingreso neto promedio de \$4,661 por hectárea, con lo que se ha superado el alto riesgo y la baja rentabilidad tradicionales que caracterizan a la pequeña producción agrícola.

Áreas de producción de agricultores de MCA-H/EDA	
Menos de 2.0 hectáreas	1,985
De 2.1 a 5 hectáreas	462
Más de 5 hectáreas	221
<b>Total</b>	<b>2,668</b>

Pequeños productores dedicados a la producción de cultivos	
Un cultivo	1,293
Dos o más cultivos	1,582
<b>Total</b>	<b>2,875</b>

Cultivos principales	
Cultivo	No. de productores
Tomate	660
Papa	378
Zanahoria	338
Plátano	325
Chile dulce	307
Otros cultivos (56 más)	2,961

Asistencia técnica integrada en finca 2007-2008	
# de visitas de asistencia técnica	56,199
# eventos de capacitación desarrollados	4,246

Vínculos de mercado establecidos	
Intermediarios	1,245
Mercado público	1,073
Centro de recolección (Wal-Mart)	304
Empacadoras/Exportadores/Procesadores	445
Supermercados	220
Otros	250

Inversión en tecnología	
Inversión de productores	\$2,315,520
MCA-H / Otros	\$1,470,895
<b>Total</b>	<b>\$3,786,415</b>

Resultados económicos	
Area cosechada	1,092 Ha.
Rendimiento de producción	36,338,208 Kg.
Ventas brutas	\$10,840,682
Costo de producción	\$5,749,791
Ingresos netos	\$5,090,891
% rendimiento sobre inversión	<b>47%</b>