



Entrenamiento y Desarrollo de Agricultores

El cultivo de yuca amarilla de un agricultor prospera con prácticas modernas de producción



Selección y clasificación de material de siembra de yuca.



Cosecha de yuca amarilla.

Desde que se convirtió en agricultor en el 2000, José Atilio Argueta del Cid, de Olanchito, Yoro, sufrió pérdidas grandes en su producción de yuca debido a prácticas pobres y mucha lluvia. Ya que él solo conocía las prácticas tradicionales de producción de la región y era inevitable que tuviera dificultades. Sin embargo, esto cambió cuando comenzó a recibir asistencia técnica de EDA en noviembre del 2006.

Antes de EDA, Argueta sembraba yuca con técnicas limitadas de preparación de suelo, sistemas inconsistentes de siembra y una densidad de 6,600 plantas por hectárea, muy por debajo de la densidad recomendada por EDA. Las fuertes lluvias causaban que las plantas se pudrieran, se partieran fácilmente y las pérdidas eran muy grandes. Por consiguiente, el rendimiento era de solo 8,700 kilogramos por hectárea, generando un ingreso neto de solo \$950.

“Yo tenía miedo de aceptar el reto y cambiar mis prácticas agrícolas”, él admitió. Pero los resultados obtenidos con la asistencia de EDA me quitaron el miedo.

Con los cambios básicos recomendados por EDA, Argueta inmediatamente notó que la salud y la uniformidad de su cultivo estaban mejorando y que la pérdida de plantas se redujo a pesar de la cantidad de lluvia en esa área. Argueta mejoró la preparación de suelo para permitir un mejor desarrollo de las raíces y comenzó a sembrar en camas altas para evitar las inundaciones durante las lluvias fuertes. “Al principio yo tenía miedo de que las plantas se fueran a salir de las camas”, él dijo. También desinfectó las estacas, aumentó la densidad de siembra a 11,110 plantas por hectárea, utilizó un programa de fertilización diluida y seleccionó estacas y brotes.

Con estos cambios su rendimiento aumentó a casi 14,000 kilogramos por hectárea, un 75 por ciento más alto que sus rendimientos anteriores. Su ingreso también aumentó sustancialmente, generando \$3,300 en ventas totales con \$855 en costos de producción.

Los resultados que Atilio ha obtenido al cambiar sus prácticas agrícolas están llamando la atención de la comunidad. Los agricultores vecinos están implementando las mismas prácticas básicas para mejorar la producción.

Entrenamiento y Desarrollo de Agricultores (EDA), es un programa de la Cuenta del Desafío del Milenio de Honduras (MCA-Honduras) con fondos provenientes de la Corporación del Desafío del Milenio (MCC) de los Estados Unidos de América. El objetivo principal de EDA es aumentar la productividad y las ventas de sus clientes de una manera sostenible. Para mayo 2011, el programa habrá ayudado a más de 8,000 agricultores a aumentar su productividad, ingresos y empleos.

**“Estoy muy contento con la asistencia técnica de EDA.
Es muy acertada y personalizada”.**

**— José Atilio Argueta del Cid,
Cliente Líder - Olanchito**