



BOLETIN CAMINO AL DESARROLLO

EQUIDAD - AGRICULTURA ORGANICA - CAMBIO CLIMATICO - DESARROLLO TERRITORIAL - EMPRENDEDURISMO

56-HUERTO ORGÁNICO EL BUEN SEMBRADOR, REPRODUCIENDO LA VIDA.



Álvaro Garciaguirre, FUNDESYRAM

La productora Esmeralda Ramírez se formó como promotora agroecológica a partir del año 2017, como alumna en la escuela agroecológica de Atiquizaya, programa apoyado por la alcaldía de Atiquizaya y FUNDESYRAM a través del proyecto “Fortalecimiento y articulación de las OSC para promoción y fomento de la agricultura orgánica en pro del desarrollo sustentable e inclusivo en el Salvador”. Así fue como a partir de ahí se dio la oportunidad de beneficiar un grupo de 5 jóvenes egresados de esa escuela con un emprendimiento el cual consistió en el establecimiento de un huerto bajo producción agroecológica, el terreno era un basurero en ese momento, ya que es un predio propiedad de la municipalidad, quien les dio en comodato el terreno, les proporciono capital semilla con fondos del FISDL y desde el inicio, han tenido el acompañamiento técnico de FUNDESYRAM. Posterior a ese apoyo FUNDESYRAM ha continuado dándole asistencia técnica y apoyo financiero a la iniciativa. Durante el proceso algunos de los jóvenes (hombres) no continuaron, solo quedaron las tres jóvenes mujeres quienes prosiguieron el proceso de establecimiento del huerto; posteriormente por problemas del grupo solo quedo al frente del huerto Esmeralda Ramírez quien es por hoy la responsable del manejo y mantenimiento de este.

Anterior al establecimiento del huerto el área fue cultivada con maíz y frijol de forma convencional con agrotóxicos; ya durante el periodo que ha sido retomado por la iniciativa productiva del huerto este ha sido manejado de forma 100% orgánica, esto fue a partir de finales de 2017. Los cultivos que se están manejando son diversos, pero están orientados a la demanda del mercado y de esa manera seleccionar los de mayor demanda. A continuación, se muestran los cultivos principales que se están actualmente en producción, estos se presentan según la importancia económica.

No.	CULTIVO	AREA	INGRESOS MESUALES \$
1	Rábano	200 m ²	160.00
2	Cilantro	100 m ²	70.00
3	Güisquil	150 m ²	50.00
4	Berenjena	20 m ²	20.00
5	Plantas ornamentales	50 m ²	25.00
TOTAL			325.00

Otros cultivos que se han establecido y que aún no están en producción, pero se espera que en un corto tiempo también contribuyan a la sostenibilidad del huerto son los siguientes:

No.	CULTIVO	AREA
1	Vivero de plantas de café en bolsa	15.000 plantas
2	Piña	100 m ²
3	Frutales injertados	300 m ²
4	Plátano	20 m ²
5	Granadilla	50 m ²

Además, se tienen otras especies en asocio o en rotación de cultivos, pero en menos áreas, entre las cuales podemos contabilizar al menos 15 especies diferentes como: hierba mora, chipilín, pepino, repollo, ayote, espinaca, elote, ejote, pipián, lechuga, tomate y chile entre otros. **Resultados y logros:** podemos mencionar que, en el aspecto económico, la iniciativa es sostenible ya que se tienen utilidades; abona a esto la reducción de costos por el uso de productos orgánicos elaborados por la propietaria del huerto. La producción obtenida la comercializa a nivel comunitario al igual que localmente en Atiquizaya, donde tienen pedidos ya estables, también participa en la feria SAN en Ahuachapán que se realiza todos los viernes y que promueve la UMDESAN, así como en los agro-mercados que promueve la alcaldía municipal de Atiquizaya. Tiene una demanda estable y es reconocida por la calidad e inocuidad de sus productos libres de tóxicos. En lo ambiental debido al manejo que se les da a los cultivos, se ha ido recuperando la fertilidad del suelo y el equilibrio natural, se ha reducido la erosión del suelo, por la diversificación y rotación de cultivos y se tienen menos problemas de plagas y enfermedades. En lo social se ha beneficiado a los vecinos quienes consumen alimentos sanos libres de tóxicos a un precio accesible, además el huerto ha sido un faro que ha irradiado motivación a otras familias a imitar la iniciativa tanto así que se está desarrollando un proceso de capacitación con 12 vecinos y vecinas los cuales llegan a capacitarse al huerto y ya están estableciendo sus propios huertos.

57- FINCA AGROECOLÓGICA: UN NUEVO ESTILO DE PRODUCCIÓN Y VIDA.



Pedro Armando Martínez y Víctor Martínez Técnico FUNDESYRAM

Esta finca integral, surge a partir del convencimiento del productor y su familia sobre la necesidad de producir alimentos saludables, ya que anteriormente cultivaban utilizando agrotóxicos, pero el señor productor don Pedro A. Martínez estaba sufriendo de un problema de salud de carácter nervioso, pero al probar el café orgánico de Las Marías 93, vio que tuvo mejoría, ese hecho lo motivo para comenzar a producir sus granos de forma agroecológica y comenzó a usar semillas criollas. Se empezó a impartirle capacitación sobre agricultura orgánica en su parcela y vivienda, invitando a vecinos de la comunidad para que también aprendieran. Paralelamente se estaba capacitando en la Escuela de formación agroecológica de la cooperativa Marías 93.

Don Pedro tiene en su parcela, frutales: mango Panades, nance, cocos, anonas, marañón, aguacate, plátano, guineos, guayaba, yuca. Es una parcela con una pendiente que va de 10% a 25%, donde se han implementado prácticas de conservación de suelo, tales como 500m de acequias de ladera, 100 m de barreras vivas. Manejo de rastrojos, no quema. Cultivos con cobertura muerta. Integración de granos básicos, cultivo de Jícama. Por otro lado, también tiene dos vacas para la producción de leche, las cuales alimenta con zacate picado y pastoreo. En época de verano aplica microorganismos líquidos al zacate seco molido, y también las alimenta con bloques multinutricionales a base de UREA- MELAZA. En cuanto al procesamiento lo hace de forma artesanal ya que la leche que produce la procesa haciendo queso.

La parcela de Don Pedro Martínez es integral y agroecológica, ya que tiene diversidad de cultivos e integra la producción agrícola con la producción pecuaria, muestra de ello es que también tiene en su parcela dos estanques para peces (tilapias), que los utiliza para su alimentación y venta. Esto fue gestionado a través del proyecto de FUNDESYRAM y donado por un programa de CENDEPESCA. Los reservorios o estanques fueron construidos con su mano de obra y forrados con geomembrana, la cual una fue comprada por medio del proyecto de FUNDESYRAM y la segunda se la dono CENDEPESCA.

En cuanto a aves de corral tiene alrededor de 50 aves de razas mejoradas, Jersey, Plymouth rock, entre otras. Las alimenta con granos, hierbas, y una mezcla de frijol canavalia, (10%) y maíz (85%) melaza 5%. El frijol canavalia antes de molerlo lo tuesta y luego hace la mezcla con maíz.

Don Pedro ayuda a su padre también en el cultivo de caña de azúcar, manejado de forma agroecológica, la producción la utilizan para elaborar dulce de panela.