

# Plan Trifinio El Salvador Boletín informativo



Boletín Plan Trifinio Medio de Comunicación oficial.

# PLAN TRIFINIO El Salvador

#### Dr. Félix Ulloa

Vicepresidente República de El Salvador

#### Lic. Jorge Urbina

Director Ejecutivo Nacional de El Salvador jorgeurbina2003@yahoo.es

#### Dr. Sergio Bran

Director de Formulación de Proyectos sbran@plantrifinio.int

#### Ing. Omar Alas

Coordinador Territorial de El Salvador oalas@plantrifinio.int

#### **DISEÑO Y DIAGRAMACIÓN**

Lic. Juan José Figueroa Unidad de Comunicaciones Plan Trifinio El Salvador plantrifinio.sv@gmail.com

#### INFORMACIÓN Y FOTOGRAFÍA

Unidad Técnica Unidad de Comunicaciones

### Contenido

Huertos Comunitarios en la Region Trifinio	4	
Distribución de NanoGro	7	

#### Dirección Ejecutiva Nacional de El Salvador

3a. Calle Poniente #5235, Colonia Lomas Verdes, San Salvador, El Salvador, C.A. Tel: (503) 2263-9870 / 2263-9873 / 22-63-9877

#### Oficina Territorial de San Ignacio

Kilómetro 91, Carretera Troncal del Norte, lotificación Katmandu, caserío Las Tunas, cantón El Carmen, San Ignacio, C halatenango, El Salvador, C.A. Tel: (503) 2305-2943

#### Oficina Territorial de Metapán

Calle de San Jerónimo, contiguo a Col. CESSA, junto a oficinas CENTA, Metapán, Santa Ana, El Salvador, C.A. Tel: (503) 2442-0475

### Secretaría Ejecutiva Trinacional del Plan Trifinio

3a. Calle Poniente #5235, Colonia Lomas Verdes, San Salvador, El Salvador, C.A. Tel: (503) 2264-3619 / 2264-3620

#### Dirección Ejecutiva Nacional de Honduras

Colonia Florencia Sur, 2da calle, Avenida Los Pinos Condominios Nuevos Horizontes, Apartamento #1 Tegucigalpa, Honduras, C.A. Tel: (504) 2239-1431/2239-6015.

#### Dirección Ejecutiva Nacional de Guatemala

4ta Calle, 5-33 zona 1 Guatemala, Guatemala, C.A. Tel: (502) 2251-3622



Metapán, Εl Salvador. Ostua.



Plan Trifinio, es un organismo regional que forma parte del Sistema de Integración Centroamericana (SICA), instancia regional que impulsa un proceso de desarrollo transfronterizo y de integración en el territorio, con el fin de mejorar las condiciones de vida de las comunidades y en equilibrio con el medio ambiente.

Nace el 12 de noviembre de 1986, con la firma del acuerdo de cooperación técnica y financiera entre gobiernos Guatemala, Εl Salvador Honduras, Comunidad con la Europea, Organización **Estados Americanos** Instituto Interamericano de Cooperación para Agricultura. el

En este proceso, de desarrollo transfronterizo y de integración de la región centroamericana, se firma el tratado para la ejecución del Plan Trifinio en Noviembre de 1997, el cual, reconoce al territorio como una Unidad Ecológica Indivisible, delimita espacio de intervención; define competencias de la Comisión Trinacional del Plan Trifinio (CTPT), ente encargado de tutelar la ejecución del Plan Trifinio, de su permanente actualización y es la máxima autoridad de carácter regional Trinacional.

Dicha Comisión Trinacional del Plan Trifinio (CTPT), integrada por los Vicepresidentes de Guatemala, El Salvador y el designado presidencial de Honduras, posee personería jurídica propia, autonomía administrativa, financiera y técnica, contando con una Secretaría Ejecutiva Trinacional cuya finalidad es contribuir a la realización de los objetivos del Tratado para la Ejecución del Plan Trifinio y de sus instancias permanentes como la Dirección Ejecutiva Nacional de Plan Trifinio la cual cuenta con un Director Ejecutivo Nacional por país, quienes son designados por el respectivo Vicepresidente o Designado a la presidencia, siendo los enlaces directos y encargados de organizar, acompañar y dar seguimiento a las acciones en cada nivel de gestión de cooperación a nivel nacional.

#### Comisión Trinacional de Plan Trifinio

Dr. Félix Ulloa Vicepresidente de la República de El Salvador

Lic. Guillermo Castillo Reyes Vicepresidente de la República de Guatemala

contacto@vicepresidencia.gob.gt

M.Sc. Ricardo Álvarez Designado Presidencial de la República de Honduras

#### Secretaría Ejecutiva Trinacional

M.Sc. Federico Franco Cordón Secretario Ejecutivo Trinacional ffranco@plantrifinio.int

#### **Directores Ejecutivos** Nacionales de Plan Trifinio

Lic. Jorge Urbina Director Ejecutivo Nacional de El Salvador jorgeurbina2003@yahoo.es

Lic. Guillermo Díaz Director Ejecutivo Nacional de Guatemala

Lic. Cristian André Acosta Director Ejecutivo Nacional de Honduras cacosta@plantrifinio.int

Plantrifiniooficial



Plantrifinio (©)



Plan\_trifinio (💌



www.plantrifinio.int



## Huertos Comunitarios en la Región Trifinio



La Región Trifinio El Salvador conformada por 8 municipios: San Ignacio, La Palma y Cítala del departamento de Chalatenango; y Metapán, Santa Rosa Guachipilín, Masahuat, Santiago de la Frontera y San Antonio Pajonal en el departamento de Santa Ana, de los cuales se estima que el 72% de la población de la región se dedican a actividades agrícolas y ganaderas.

A pesar de que su actividad principal es la agrícola y ganadera, se estima que solamente el 50% de las familias consumen proteína animal como carnes y un 40% no consumen verduras ni frutas, lo cual es una de las causas en los problemas salud en la población. Agravado por su puesto, por la crisis generada por la pandemia del COVID 19.

La Dirección Ejecutiva Nacional del Plan Trifinio El Salvador consciente de las necesidades de la población que habita en la región, impulsa programas y proyectos que aportan a la Seguridad Alimentaria y Nutricional de las comunidades de la región, brindando no solo insumos y materia prima, si no, conocimientos y técnicas







necesarias para poder establecer cultivos que brinden una alimentación balanceada y sostenible a sus familias en una adecuada y armónica relación con el medio ambiente.

El proyecto de Huertos Comunitarios implementado bajo dos sistemas de producción en ambientes controlados, casas malla, que permite producir cultivos más inocuos, reduciendo el uso de agroquímicos debido a la escasa entrada de insectos plaga, igualmente mejora la calidad de la cosecha con productos limpios, sanos, y

más uniformes; y permite la producción fuera de temporada, con posibilidades de producir más ciclos en un mismo año.

Estas casas malla estarán equipadas con sistemas de riego por goteo, distribuyendo el agua de manera uniforme a cada planta, haciendo un uso sostenible y eficiente del recurso hídrico. Este método de riego de bajo consumo mantiene un nivel óptimo de humedad en la tierra evitando la erosión en el suelo, hongos y otras consecuencias como la perdida de macro y micronutrientes.





El riego por goteo también permite llevar a cabo la fertiirrigación, es decir, aportar al agua preparados con nutrientes para mejorar la fertilidad de la tierra o para prevenir y combatir plagas y enfermedades, permitiendo ahorrar tiempo y esfuerzo, pudiendo dedicarse a otras labores en el huerto o de carácter administrativo u organizativo del proyecto.

Los Huertos Comunitarios organizados en dos grupos de 10 mujeres en asocios productivos y empresariales, que bajo un plan de capacitaciones, Plan Trifinio fortalecerá las competencias productivas y empresariales con la finalidad de mejorar la sostenibilidad de este proyecto; las casas

mallas estarán ubicados en las comunidades aledañas al Lago de Guija en el Municipio de Metapán, Departamento de Santa Ana y Zona Alta de las Pilas, en el Municipio de San Ignacio, Departamento Chalatenango.

Las mujeres dispondrán de un espacio de 500m2 teniendo una capacidad de cultivar más de 250 plantas de tomate o chile, siendo uno de los productos mejor cotizados en el mercado, Plan Trifinio capacitará a las 20 mujeres en administración, comercialización y todos los conocimientos para cultivar en ambientes controlados de manera orgánica, evitando dañar el medio ambiente y la mejorando la economía de las familias beneficiadas.



### Distribución de NanoGro



La Dirección Ejecutiva Nacional del Plan Trifinio El Salvador comprometida a contribuir con el desarrollo socioeconómico en armonía con el medio ambiente, continua con la campaña para fomentar las buenas prácticas agrícolas y concientizar sobre las consecuencias medio ambientales y económicas de los usos de agroquímicos.

Plan Trifinio a través de la Unidad Técnica.

realizan visitas individuales a más de 600 productores de frutas, hortalizas café y ganaderos quienes cultivan sus propios pastos, distribuyendo 15,000 perlas y charlas sobre los beneficios de la nanotecnología y los aportes significativos a los diferentes tipos de cultivos.

El NanoGro es un estimulante 100% orgánico que actúa como estimulador del crecimiento de las plantas y potencia su inmunidad







contra plagas y enfermedades, también las protege contra condiciones ambientales.

"Es importante que nos traigan estos tipos de tecnología, nosotros como productores unidos hablamos de la necesidad de regresar a lo natural y con estas perlas hemos visto como podemos ayudar no solo al cultivo del momento, si no, a que la tierra mejore y podamos cultivar más cosas" Don Alfredo, productor de tomate, catón El Limo.

Esta comprobado el aumento de la productividad de los cultivos, así como una producción uniforme al maximizar la absorción de nutrientes; como nos ilustra uno de los casos de éxitos de aplicación de NanoGro, es el aumento del 46.70% de producción de frijol gracias ala aplicación foliar de la nanotecnología, de 21 qq/mz en la deras a 45 qq/mz.

