



Plan Trifinio

"Agua sin fronteras"

El Salvador • Guatemala • Honduras

JULIO 2024

Boletín No. 05



**Undécima liberación de guacamayas rojas
Valle Sagrado de Copán, Honduras**

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
www.plantrifinio.int



Plan Trifinio
"Agua sin fronteras"

El Salvador • Guatemala • Honduras

Créditos

Encargados de Contenido

Yajaira Monterroza
Enlace de Comunicaciones
de El Salvador

Ottmar Vanegas
Enlace de Comunicaciones
de Guatemala

Jenny Santos
Enlace de Comunicaciones
de Honduras

**Coordinación de
Producción y Diseño**
Judith Zepeda
Comunicadora Trinacional

Supervisión Técnica:
Sergio Bran
Gerente Técnico Trinacional

Contenido

01	EDITORIAL	1
02	Perspectiva Trinacional Julio	2
03	Resumen Nacional-El Salvador Julio	9
04	Resumen Nacional-Guatemala Julio	22
05	Resumen Nacional-Honduras Julio	27

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/ 2263-9877

DIRECCIÓN EJECUTIVA NACIONAL DE GUATEMALA

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

DIRECCIÓN EJECUTIVA NACIONAL DE HONDURAS

Colonia Mayab, Blv. Juan Pablo II,
Centro Cívico Gubernamental, Torre
1 piso 16
Tegucigalpa, Honduras, C.A.
Tel: (504) 2242-8959.

Editorial



La cooperación efectiva en el contexto actual

Escrito por: Liseth Oliveth Hernández
Secretaría Ejecutiva Trinacional

En el contexto actual, se requiere fortalecer las instituciones a partir de las relaciones, competencias interpersonales y emocionales que facilitan la interacción efectiva entre las personas que colaboran en diferentes dependencias. Es clave contar con un equipo de colaboradores que impulsen la cooperación en entornos profesionales, educativos y sociales diversos. Estas habilidades incluyen la comunicación, el trabajo en equipo, la empatía, la adaptabilidad, la resolución de conflictos, y la inteligencia emocional, la solidaridad, la sororidad, la reciprocidad y el respeto.

La cooperación transfronteriza comparte muchos de sus elementos con la cooperación internacional para el desarrollo, como es el hecho de trascender las fronteras entre estados para abordar el desarrollo de territorios como la Región Trifinio. Esta modalidad de cooperación se centra en el abordaje de desafíos comunes para regiones que, aun estando situadas en territorios de características frecuentemente similares, han tenido evoluciones históricas dispares que han dado lugar a diferencias a su pertenencia a estados distintos.

Por ello, una de las primeras tareas es la generación o recuperación de la confianza a través de las fronteras con el fin de luego disponer de las condiciones adecuadas para la planificación estratégica conjunta, el abordaje de los retos compartidos y el desarrollo armonioso y sostenible de los territorios transfronterizos.

Durante el mes de julio, se realizaron diversas actividades que fortalecen las relaciones de cooperación con el sector público, privado y sociedad civil, impulsando una agenda territorial organizada y coherente.

El caso del Plan Trifinio, bajo cuya cooperación, los países fortalecen sus respectivas instituciones de agua, los sistemas de información del territorio, armonizan los marcos nacionales, y además dicha cooperación tiene un gran valor, demostrando progresos en la biodiversidad regional, fomentando desarrollo económico y social, gobernanza y fortalecimiento de capacidades de los actores; trabajando con un enfoque integrado siendo el agua el elemento impulsor de la agenda conjunta entre los países.

Comisión Trinacional del Plan Trifinio

Félix Ulloa Hijo
Vicepresidente de la
República de El Salvador

Karin Herrera
Vicepresidenta de la
República de Guatemala

Doris Alejandrina Gutiérrez
Designada Presidencial de la
República de Honduras

Secretaría Ejecutiva Trinacional

Liseth Hernández
Secretaría Ejecutiva
Trinacional

Jorge Urbina
Director Ejecutivo Nacional
de El Salvador

César Beltetón
Director Ejecutivo Nacional
de Guatemala

Jorge Aguilar
Director Ejecutivo Nacional
de Honduras



Plan Trifinio
"Agua sin fronteras"
El Salvador • Guatemala • Honduras

Construyendo Futuro: éxito en el Taller de la Comunidad de Práctica Trinacional (CoP) sobre cambio climático e inclusión



El pasado 17 de julio se realizó la reunión de la Comunidad de Práctica Trinacional (CoP) en las instalaciones de la Unidad Técnica en Esquipulas, la cual ha sido un gran paso hacia el fortalecimiento de nuestra colaboración y la construcción conjunta de soluciones innovadoras.

El principal objetivo de este taller, fue la construcción conjunta de la currícula de la CoP, definiendo los responsables de cada tema, y asignando los recursos económicos necesarios para su desarrollo. Cada integrante de la CoP, aportó sus conocimientos técnicos, metodológicos y financieros para definir los subtemas que se desarrollarán en los futuros encuentros. Los temas priorizados fueron: Cambio Climático e Inclusión.

Se estableció un Comité de Gestión integrado por 7 miembros provenientes de las instituciones par-

ticipantes. Este comité, tendrá la tarea de coordinar y dar seguimiento a todas las actividades de la CoP, garantizando la coherencia y continuidad del trabajo.

Los representantes de las instituciones participantes, firmaron un acta de compromiso, reafirmando su dedicación y compromiso hacia la CoP. Este acto simbólico fortalece nuestra alianza y compromiso mutuo en pro de nuestros objetivos comunes.

Queremos agradecer a todos los participantes por su invaluable contribución y compromiso. Juntos, estamos construyendo un futuro más inclusivo y resiliente ante el cambio climático. Seguiremos trabajando con entusiasmo y dedicación en los próximos encuentros para lograr nuestros objetivos comunes, en línea con el Plan Maestro de la Región Trifinio.



El Plan Trifinio refuerza su compromiso con la seguridad hídrica en la Cuenca Alta del Río Lempa



Plan Trifinio en el marco del proyecto “Promoviendo la seguridad hídrica en la cuenca alta del río Lempa” OEA/GEF/TRIFINIO, reafirma su dedicación a la protección y mejora de los recursos hídricos en la región.

Este esfuerzo se realiza en colaboración con la Organización de los Estados Americanos (OEA), y es un claro ejemplo del compromiso continuo para garantizar la seguridad hídrica y el bienestar de las comunidades locales.

Recientemente, se realizó la entrega de 340 filtros para mejorar la calidad del agua potable en el Sitio RAMSAR Complejo Güija. Las comunidades beneficiadas por esta iniciativa son: La Bendición de Dios, La Balastrea, El Sitio, Arenal Pacheco, Arbizu, Zorrillal y Diego José.

Estas comunidades forman parte de la Asociación de Desarrollo Comunal Las Siete Estrellas. Los filtros han sido donados por la Fundación Sawyer y aprobados por la Autoridad Salvadoreña del Agua (ASA), cuyo presidente es el Ing. Jorge Castañeda.



Este esfuerzo destaca la cooperación de la Comisión Trinacional de Plan Trifinio El Salvador y las entidades involucradas en su compromiso con la seguridad hídrica.

Esta actividad se integra dentro del Programa: Conservación, Restauración y Preservación de la Integridad Ecológica del Complejo Güija 2024-2029 de la DEN El Salvador, que cuenta con un plan de gestión elaborado con el apoyo del banco KFW de la cooperación alemana.

Comisión Trinacional del Plan Trifinio

Perspectiva Trinacional



Además, se realizó un conversatorio con las ADESCOS y dos cooperativas de café en San Ignacio, donde se entregaron materiales para mejorar los sistemas de agua potable en el marco del proyecto: "Promoviendo la seguridad hídrica" de OEA/GEF/TRIFINIO.



A las ADESCOS se les entregaron materiales como tuberías para la distribución de agua y dos tanques de captación de 10,000 litros con todos sus accesorios, en compensación por la protección y buen manejo de la biodiversidad en sus comunidades, dentro del proyecto piloto: fondo del agua.



Por otra parte, a la Cooperativa de café AGA-SACARE de R.L. se le entregaron materiales de construcción e insumos para la producción orgánica de café. La cooperativa ACOOPACA de R.L. recibió materiales para la construcción de camas africanas para el beneficiado ecológico del café, dentro del proyecto piloto: café ciclo cerrado, que busca la implementación de técnicas sostenibles como la cosecha de aguas lluvias y el reciclaje de desechos de cosecha.



Estas acciones forman parte del proyecto "Promoviendo la seguridad hídrica" de OEA/GEF/TRIFINIO, destacando los esfuerzos continuos para garantizar la seguridad hídrica y el bienestar de las comunidades locales.



Taller Regional de Planificación Estratégica: Plan Trifinio y World Vision unen fuerzas para enfrentar desafíos críticos en Centroamérica



El taller, contó con la participación activa de los equipos de Plan Trifinio de El Salvador, Guatemala y Honduras, los equipos de World Vision de estos mismos países y coordinadores de proyectos como: Reserva de Biosfera, OEA/GEF y BID.

Este intercambio de experiencias y conocimientos permitió una comprensión más profunda de los desafíos comunes y facilitó la construcción de soluciones integrales y coordinadas.

Como parte de la identificación de nuevos socios para impulsar los Programas priorizados en el Plan Maestro Participativo, sostuvimos un taller "Construcción de Plan de Trabajo World Vision CA4 y Plan Trifinio" con el equipo de World Vision de Honduras, Guatemala y El Salvador, en las instalaciones de Unidad Técnica de Plan Trifinio en Esquipulas.

Este evento, se centró en fortalecer las relaciones de colaboración regional y desarrollar estrategias efectivas para enfrentar desafíos críticos como: el cambio climático, la inseguridad alimentaria y nutricional, la gestión integral del recurso hídrico, la gestión del riesgo, y el empoderamiento económico y social de las mujeres y la juventud.



Comisión Trinacional del Plan Trifinio

Perspectiva Trinacional



En su participación, la Secretaria Ejecutiva de Plan Trifinio, Liseth Hernández, manifestó: "Este territorio es sumamente clave en relación a la conservación de ecosistemas y toda la dinámica que se desarrolla. Sin embargo, debemos acelerar las acciones conjuntas para lograr los objetivos propuestos en el Plan Maestro, la Política Institucional de Género y la estrategia de Gestión 2023-2027. El enfoque de trabajo es articular la institucionalidad a nivel territorial con participación del sector público, ONGDs, sociedad civil y principalmente de las organizaciones comunitarias".



Al finalizar el taller, se visitaron dos experiencias a nivel comunitario, para conocer la forma de trabajo, vivencia con las familias y se establecieron acuerdos para la implementación de los planes de trabajo en cada una de las áreas priorizadas. Los participantes, expresaron su compromiso de continuar colaborando estrechamente para garantizar que las comunidades de la región sean más resilientes y prosperen en un entorno más equitativo y sostenible.



Firma de Convenio de Cooperación con World Vision y la Comisión Trinacional del Plan Trifinio



Nos complace anunciar la reciente firma de un importante convenio de cooperación con World Vision y la Comisión Trinacional del Plan Trifinio. Este acuerdo, establece un marco de coordinación y cooperación técnica diseñado para mejorar las condiciones de vida de las poblaciones más vulnerables en la región Trifinio, que abarca áreas de El Salvador, Guatemala y Honduras.

El convenio tiene como objetivo abordar varios desafíos críticos que enfrentan estas comunidades, incluyendo: Cambio Climático, Acceso a Agua Potable, Seguridad Alimentaria y Nutricional, Empoderamiento Económico y Social de la Mujer.

World Vision es una organización humanitaria cristiana fundada en 1950, dedicada a ayudar a niños, familias y comunidades a superar la pobreza y la injusticia. Con presencia en casi 100 países, la organización lleva a cabo una amplia gama de actividades y programas que abordan necesidades básicas, desde educación y salud hasta desarrollo económico y asistencia en emergencias.



Comisión Trinacional del Plan Trifinio

Perspectiva Trinacional



La firma de este convenio, marca un paso significativo hacia el fortalecimiento de los lazos de cooperación y hermanamiento entre nuestras organizaciones. Juntos, nos comprometemos a trabajar de manera colaborativa para elevar el nivel de vida de las poblaciones en la región Trifinio. Este acuerdo abarca áreas clave como: Producción Agropecuaria, Empoderamiento de Mujeres y Jóvenes, Innovación y Tecnología

Este convenio es una muestra del compromiso compartido por World Vision, la Comisión Trinacional del Plan Trifinio y nuestra organización para construir un futuro más próspero y sostenible para las comunidades de la región Trifinio. Seguiremos trabajando juntos para garantizar que cada proyecto y programa tenga un impacto duradero y positivo en la vida de las personas a las que servimos.



¡Unidos por un futuro mejor!



Plan Trifinio El Salvador: un nuevo impulso al desarrollo sostenible con el apoyo de FOSEP y la Cooperación Internacional



Para la Dirección Ejecutiva Nacional de Plan Trifinio El Salvador, enmarca un nuevo inicio que permitirá el fortalecimiento y apoyo a los empresarios y a la población en general que forman parte de la región trifinio ESA.

Por acuerdo de la Junta Directiva del Fondo Salvadoreño para Estudios de Preinversión (FOSEP), El Gerente General; Ing. Roberto Portillo realizó la revisión y entrega de un inmueble con una extensión de más de 4 manzanas de bosques a la Dirección Ejecutiva Nacional de Plan Trifinio El Salvador, ubicado en la zona alta de Chalatenango.

En dicho inmueble, se iniciará la construcción del Hotel Restaurante Escuela Trifinio El Salvador con fondos de cooperación del Reino de Marruecos. Además, se implementará el Centro de Investigación Forestal y el Programa de Innovación Tecnológica en Horticultura.



Comisión Trinacional del Plan Trifinio

Resumen Nacional-El Salvador



Como primer acercamiento de Plan Trifinio a la comunidad, se presentaron junto con personal de FOSEP ante la directora del Centro Escolar Barrio El Tránsito, profesora María Idalia Franco a fin de iniciar el primer esfuerzo de cooperación que consiste en huertos caseros y capacitación a niños y jóvenes de dicho centro educativo.



Con la implementación de dichos proyectos se espera como resultado, contribuir al desarrollo turístico de la Región Trifinio, al Programa de Reforestación y de Seguridad Hídrica.



Vicepresidente Félix Ulloa visita invernadero y huerta familiar en Metapán: alianza estratégica para fortalecer la seguridad alimentaria en la Región Trifinio El Salvador



En las instalaciones del Centro SISTAGRO Metapán, el Vicepresidente de la República de El Salvador; Dr. Félix Ulloa h, visitó el Invernadero y Huerta Familiar para investigación científica para la horticultura en cooperación con IILA- Organizzazione internazionale italo-latino americana Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo sede San Salvador y la Dirección Ejecutiva Nacional - Plan Trifinio El Salvador.

Dicho proyecto posee el objetivo de fortalecer la Seguridad Alimentaria y Nutricional de la población que forma parte de la Región Trifinio El Salvador,

beneficiando a comunidades con la entrega de Huertas Comunitarias y facilitación técnica.

En dicha visita se contó con la presencia de: la Secretaria Ejecutiva Trinacional de Plan Trifinio, Liseth Hernández, Director Ejecutivo Nacional del Plan Trifinio en El Salvador, Jorge Urbina, Encargado de negocios del Reino de Marruecos, Brahim Baddi, Director Ejecutivo SETEFE, Oscar Mauricio Figueroa y el Director del Distrito Metapán, Ing. Salvador Linares.



Clausuran Curso de Liderazgo y Organización Comunitaria en Metapán

En las instalaciones del HUB de Emprendimiento e Innovación- SISTAGRO Metapán de la DEN El Salvador, se llevó a cabo la clausura del curso "Herramientas para el Liderazgo y la Organización Comunitaria".

Dicho curso se realizó en el marco del Proyecto: "Educación para el Desarrollo Integral (URL III)", una iniciativa coordinada por la Dirección Ejecutiva Nacional - Plan Trifinio El Salvador, la Universidad Rafael Landívar y la Cooperación Alemana.

El curso tuvo una participación mayoritaria de 32 mujeres, quienes fueron capacitadas en diferentes temáticas para el fortalecimiento de capacidades de líderes en la región. Dentro de la temática se abordó aspectos como; Desarrollo territorial, el fortalecimiento de habilidades de los participantes, el fomento de trabajo en equipo y una mejor perspectiva de trabajo con las comunidades.

La participación activa de la Dirección Ejecutiva Nacional de Plan Trifinio El Salvador, la Universidad Rafael Landívar y la Cooperación Alemana ha sido clave para el éxito de esta iniciativa, demostrando el impacto positivo que puede lograrse a través de alianzas estratégicas y esfuerzos conjuntos.



El Plan Trifinio refuerza la seguridad hídrica y alimentaria en la Región Trifinio con el apoyo del Reino de Marruecos



Como parte de la gira de miembros de la Comisión Trinacional de Plan Trifinio en El Salvador, se realizó la entrega de aves a comunidades de la Región Trifinio, dentro del programa "Mejoramiento Genético de Aves de Corral 'Compartiendo Beneficios'", financiado por el Reino de Marruecos.

La entrega fue encabezada por el Vicepresidente de la República, Dr. Félix Ulloa, acompañado por la Secretaria Ejecutiva Trinacional de Plan Trifinio, Liseth Hernández, Director Ejecutivo Nacional de El Salvador, Jorge Urbina y otros altos funcionarios. Este programa, promete mejorar la dieta alimenticia y la seguridad alimentaria de las familias beneficiadas mediante el mejoramiento genético de aves.



Paralelamente, en el marco del proyecto Marruecos "Gestión Integral del Desarrollo Territorial", se ha avanzado con el programa de cosecha de agua, con el reservorio de Santa Rosa, que cuenta con un área de escorrentía de 70 hectáreas y una capacidad de acumulación de 13 millones de litros de agua, que provee recursos hídricos vitales y contribuye al desarrollo de un microclima local y la construcción de cuatro nuevos reservorios.

También, se han entregado diez tanques de captación de agua lluvia, mejorando el acceso al agua en la región y fomentando prácticas sostenibles y resilientes frente al cambio climático.

Comisión Trinacional del Plan Trifinio

Resumen Nacional-El Salvador



Además, se inauguró un proyecto de almacenamiento de agua potable en San Ignacio, Chalatenango.

También, se verificó la rehabilitación de un pozo de agua potable e instalación de planta fotovoltaica en el Distrito de Citalá, Chalatenango, beneficiando a unas 5,000 personas.

Como cierre de la gira, se colocó la primera piedra del Hotel Restaurante Escuela "Reino de Marruecos", diseñado para fortalecer las capacidades turísticas de la región con un enfoque en ecoturismo y cocina innovadora. Este proyecto busca dinamizar el crecimiento económico, social e institucional en la región.



Estas acciones, reflejan el compromiso del Plan Trifinio con la seguridad hídrica y alimentaria, así como con el desarrollo sostenible y la colaboración internacional para el progreso de la Región Trifinio.



Plan Trifinio y Autoridad Salvadoreña del Agua impulsan la rehabilitación de la represa Santa Rosa: un avance en la gestión sostenible del agua en la Región Trifinio



En el marco del proyecto Marruecos "Gestión integral del desarrollo territorial", Dirección Ejecutiva Nacional - Plan Trifinio El Salvador Junto a la Autoridad Salvadoreña del Agua, continúan con el programa de cosecha de agua con la rehabilitación de la represa de Santa Rosa.

Este esfuerzo es un gran paso hacia el manejo sustentable del medio ambiente y el desarrollo territorial en la región trifinio. Además, se han construido cuatro nuevos reservorios y se han entregado diez tanques de captación de agua lluvia de techo, cada uno con una capacidad de 2,500 litros.

Estas acciones no solo mejoran el acceso al agua en la región, sino que también fomentan prácticas sostenibles y resilientes frente al cambio climático.

Para esta ocasión se visitó el reservorio de Santa Rosa, que cuenta con un área de escorrentía de 70 hectáreas y una capacidad de acumulación de 13 millones de litros de agua. Este reservorio no solo provee recursos hídricos vitales, sino que también contribuye al desarrollo de un microclima, creando un hábitat ideal para aves, peces y anfibios.



Plan Trifinio El Salvador, Universidad Rafael Landívar y Cooperación Alemana inician Curso para Fortalecer las Capacidades Docentes en la Región Trifinio

La Dirección Ejecutiva Nacional - Plan Trifinio El Salvador se une a la inauguración del curso: "Metodologías Activas en el Proceso de Enseñanza-Aprendizaje", en coordinación con la Universidad Rafael Landívar y la Cooperación Alemana.

En esta formación participarán 60 docentes propuestos por el MINEDUCYT, quienes ya han sido inscritos en el proyecto. Este grupo de profesionales se desempeña en la Región Trifinio El Salvador.

Algunos de los temas que se abordarán en este curso incluyen: aprendizaje basado en proyectos, aprendizaje basado en problemas, aprendizaje basado en juegos y aprendizaje cooperativo, entre otros.

Con estas herramientas, se espera contribuir a mejorar las capacidades de los educadores, de esta manera se espera a que estén preparados para enfrentar los desafíos del proceso de enseñanza-aprendizaje y contribuir a su crecimiento profesional.



Clausura del Programa "Aprender Haciendo Para la Competitividad Turística Empresarial" impulsa el turismo en la Región Trifinio



En las instalaciones del HUB de Emprendimiento e Innovación del Centro SISTAGRO Metapán, se realizó la clausura del programa: "Aprender Haciendo Para la Competitividad Turística Empresarial" en la Región Trifinio, El Salvador.

En este evento, se contó con la participación del Vicepresidente de la República de El Salvador Dr. Félix Ulloa h, Secretaria Ejecutiva Trinacional de Plan Trifinio, Liseth Hernández, Director Ejecutivo Nacional del Plan Trifinio en El Salvador, Jorge Urbina, Encargado de negocios del Reino de Marruecos, Brahim Baddi, Director Ejecutivo SETEFE, Oscar Mauricio Figueroa y el Director del Distrito Metapán, Ing. Salvador Linares.

El programa, que duró cinco sesiones, brindó a 29 empresarios y empresarias del sector turismo una formación en temas clave como innovación turística, marketing digital, atención al turista y gestión de proyectos. Los participantes tuvieron la oportunidad de presentar sus propuestas de desarrollo ante un jurado evaluador, destacándose seis proyectos que recibirán fondos para su ejecución.

Entre los proyectos seleccionados se incluyen la creación de una ruta turística en Masahuat, el desarrollo de un mercado de artesanías en Metapán, y la expansión de negocios locales como Arte Helado y la palettería PACHOS.

Estas iniciativas son impulsadas gracias a una inversión de \$30,000 financiada por el Reino de Marruecos, con apoyo de diversas instituciones, como CONAMYPE, MITUR y la Universidad Francisco Gavidia.

Este programa busca no solo fortalecer las capacidades técnicas del sector turístico, sino también promover el desarrollo económico y social de la Región Trifinio, alineándose con el Plan Maestro de desarrollo económico y social de la zona.

Gracias a la Cooperación del Reino de Marruecos y Dirección Ejecutiva Nacional de El Salvador, así como el apoyo de CONAMYPE, MITUR, BOMBEROS DE EL SALVADOR, y la Universidad Francisco Gavidia. De esta manera se cumple con el objetivo de promover el desarrollo turístico y económico de la región y forma parte de las acciones encaminadas a impulsar el programa de desarrollo económico y social del Plan Maestro.



Café de Metapán rompe récord nacional en subasta taza de excelencia 2024



A \$122/libra cerró la subasta internacional de Taza de Excelencia El Salvador 2024 que organiza el Instituto Salvadoreño del Café ISC.

El café ganador es el lote 1a. Café Geisha Natural de la finca Los Morales a 1,800 msnm en Metapán, que forma parte de la Región Trifinio, en la cordillera Alotepec-Metapán. Este café logró 91.80 puntos en la fase de jurado internacional, siendo el primer lugar en la categoría de los Cafés Naturales, el segundo lugar de los 10 cafés presidenciales (puntaje arriba de 90) y el segundo lugar del certamen a nivel nacional.

El precio promedio ponderado de la subasta 2024 llegó a \$17.46. El precio más alto a nivel nacional se había alcanzado en el año 2017 a \$95.70/lb de la finca Santa Rosa, La Palma, Chalatenango, también en la región Trifinio.

De los 30 cafés participantes de Taza de Excelencia, el 37% son de la región Trifinio en la Cordillera Alotepec-Metapán. El segundo precio más alto del certamen, también se lo agenció Finca Los Morales con el lote 1b. a \$114/lb. con el café Geisha Natural. Seguido de \$55/lb de café Bourbon 60 y Pacamara 40 de la finca Las Brumas de Santa Ana cordillera Apaneca-Illamatepec. El rango de precios estuvo entre \$8.80/lb hasta los \$122/lb por los 30 cafés ganadores del certamen Taza de Excelencia 2024 con un precio base de subasta que osciló entre los \$6 a \$7 dólares según la categoría.

Cabe destacar que El Salvador mantiene el segundo lugar con mayor puntaje (92 puntos) de calidad de café de los 8 países productores que hasta el momento han realizado el certamen.

Felicitemos a la finca Los Morales y a todos los involucrados por este extraordinario logro. Su dedicación y esfuerzo han puesto en alto el nombre de Metapán y de la región Trifinio, consolidándose como referentes en la producción de café de excelencia. Este éxito, no solo es un triunfo para los caficultores locales, sino también para todo El Salvador, demostrando una vez más la calidad y el prestigio de nuestro café en el escenario internacional.



Plan Trifinio El Salvador e IILA impulsan Innovación en Horticultura Sostenible con Investigación Científica en cultivo de pepino hidropónico en Metapán



La Dirección Ejecutiva Nacional - Plan Trifinio El Salvador junto al equipo técnico de IILA- Organizzazione internazionale italo-latino americana ejecutan el proyecto: "Innovación Tecnológica e Investigación Científica para una Horticultura Sostenible y Competitiva en la Región Trifinio", financiado por la Agenzia Italiana per la Cooperazione allo Sviluppo sede San Salvador.

A través del cual se están desarrollando investigaciones científicas una de estas es el cultivo de pepino bajo un Sistema Hidropónico en invernadero ubicado en las instalaciones de SISTAGRO Metapán de la Región Trifinio El Salvador.

En esta investigación se están validando 18 tipos de sustratos diferentes para el cultivo de pepino equipado con sistema de riego por goteo y fertirriego de precisión.

La investigación está siendo gestionada por técnicos del Plan Trifinio y de la IILA, en colaboración con pasantes de la Universidad Nacional de El Salvador y del Departamento de Agronomía de la Universidad de Padova (Italia). Actualmente, el equipo está recolectando datos científicos que serán posteriormente procesados y compartidos con la comunidad de la Región Trifinio.

El objetivo principal de esta investigación es validar diferentes sustratos para la producción de hortalizas en invernadero en la Región Trifinio. Algunos agricultores locales enfrentan suelos contaminados por hongos (género *Fusarium*), y el uso de sustratos alternativos podría representar una solución válida a este problema.



Plan Trifinio El Salvador y UES unen esfuerzos para impulsar el desarrollo sostenible en la Región Trifinio



En este encuentro, el Director Ejecutivo Nacional de Plan Trifinio El Salvador, Jorge Urbina, junto con su equipo técnico, se reunieron con destacados representantes de la Universidad de El Salvador (UES). Entre ellos, estuvieron presentes el coordinador de la unidad ambiental, Ingeniero Jacob Carpio, el director del plan de desarrollo gestión 2023-2027, Dr. Hugo Figueroa y el secretario de proyección social, Omar Lara.

El principal objetivo de esta reunión fue establecer un vínculo de coordinación y colaboración entre ambas instituciones. Este esfuerzo conjunto busca beneficiar a la población de la Región Trifinio El Salvador, una zona que se caracteriza por su riqueza cultural y biodiversidad, pero que también enfrenta desafíos significativos en términos de desarrollo sostenible y gestión ambiental.

Durante la reunión, se discutieron diversas estrategias y proyectos que podrían implementarse para mejorar la calidad de vida de los habitantes de la región. Entre los temas tratados, se incluyeron iniciativas para la protección del medio ambiente, el desarrollo de infraestructuras

sostenibles y la promoción de la educación y capacitación en temas ambientales.

El Plan Trifinio El Salvador y la Universidad de El Salvador manifestaron su compromiso de trabajar juntos para lograr un impacto positivo y duradero en la región. Esta colaboración es un paso importante hacia la construcción de un futuro más sostenible y próspero para todas las comunidades que conforman la Región Trifinio.

La reunión concluyó con la firma de un acuerdo preliminar que establece las bases para futuras colaboraciones y proyectos conjuntos. Ambas partes expresaron su entusiasmo y esperanza de que este esfuerzo conjunto rinda frutos significativos para el desarrollo integral de la región.



Plan Trifinio El Salvador inicia Proyecto de Trasplante de Tomate con Tecnología de Plástico Mulch en Metapán



El equipo técnico de la Dirección Ejecutiva Nacional de Plan Trifinio El Salvador, ha iniciado un importante proyecto de trasplante de tomate en las instalaciones de SISTAGRO en Metapán.

Este esfuerzo, se lleva a cabo utilizando camas de siembra protegidas con plástico mulch, una técnica que promete mejorar significativamente la eficiencia y la productividad agrícola.

El uso de plástico mulch en la agricultura ofrece múltiples beneficios, incluyendo la reducción de malezas, la conservación de la humedad del suelo y el incremento de la temperatura del suelo, lo que favorece el crecimiento más rápido y saludable de las plantas.

Este método, también contribuye a disminuir la erosión del suelo y a mejorar la calidad del fruto, factores cruciales para el éxito de los cultivos de tomate en la región.



Fortalecimiento de Huertos Familiares en Maraxco: un paso hacia la autosuficiencia alimentaria y el desarrollo sostenible



En la aldea Maraxco, Chiquimula, se ha impulsado el fortalecimiento de huertos familiares como parte del Proyecto IILA - Plan Trifinio Guatemala, con el objetivo de mejorar la seguridad alimentaria y la autosuficiencia de las comunidades locales.

Este proyecto ha proporcionado capacitación técnica y recursos a los agricultores locales, permitiéndoles optimizar sus prácticas de cultivo y aumentar la producción de alimentos en sus huertos. La iniciativa incluye la instalación de sistemas de riego eficiente, la introducción de técnicas de cultivo sostenibles y la entrega de semillas y herramientas.

Los huertos fortalecidos no solo contribuyen a la nutrición familiar, sino que también fomentan la economía local al generar excedentes para la venta.

Además, se han promovido prácticas de conservación del suelo y el agua, alineándose con los objetivos ambientales del Plan Trifinio.

Esta intervención representa un paso significativo hacia la autosuficiencia alimentaria y el desarrollo sostenible en la región.



Nueva alianza para la conservación: Paisajes Biodiversos, Cooperativa Adelante Chanmagua y Plan Trifinio Unen Esfuerzos en Proyecto CATIE



El proyecto CATIE, reconocido por su enfoque en la sostenibilidad y la preservación de ecosistemas, se beneficiará de la experiencia y el compromiso de la Cooperativa Adelante Chanmagua, así como del apoyo técnico y logístico de Paisajes Biodiversos y la oficina territorial.

Esta alianza marca el inicio de un esfuerzo conjunto para abordar desafíos ambientales y fomentar un desarrollo más sostenible en la región.

En un importante primer acercamiento, se ha establecido una coordinación entre Paisajes Biodiversos, la oficina territorial y la Cooperativa Adelante Chanmagua para colaborar en el proyecto CATIE sobre paisajes biodiversos.

Esta colaboración busca integrar esfuerzos en la conservación y gestión sostenible de los recursos naturales en la región.

Durante el encuentro, se discutieron las estrategias para fortalecer la cooperación entre las partes, con un enfoque en la implementación de prácticas agroforestales que promuevan la biodiversidad y mejoren la calidad de vida de las comunidades locales.



Huerto Educativo en Sabana Grande avanza con nuevas infraestructuras y prácticas sostenibles en el Proyecto IILA



En la Aldea Sabana Grande, Chiquimula, se ha llevado a cabo la segunda fase de la elaboración del "Huerto Educativo" en el marco del Proyecto IILA.

Esta fase ha incluido la construcción de una estructura de bambú, que proporciona una base robusta y ecológica para el huerto.

Se ha instalado un techo de sarán, diseñado para proteger los cultivos de las inclemencias del tiempo mientras permite la entrada de luz adecuada. Además, se realizó una prueba del sistema de riego, garantizando su eficiencia para mantener los huertos en óptimas condiciones.

Estas actividades no solo mejoran las técnicas agrícolas locales, sino que también ofrecen una plataforma educativa para que los miembros de la comunidad aprendan sobre prácticas de cultivo sostenibles y el manejo eficiente de recursos.

La implementación exitosa de estas mejoras representa un avance significativo en el proyecto, promoviendo la autosuficiencia alimentaria y el desarrollo sostenible en la región.



Reforestación en Esquipulas: jóvenes y autoridades unen esfuerzos para recuperar áreas deforestadas



La Oficina de la Juventud, en colaboración con la Dirección de Medio Ambiente de la Municipalidad de Esquipulas, el Colegio Liceo de Formación Integral y el destacamento militar, ha llevado a cabo una exitosa reforestación en el Caserío La Cumbre y el mirador de Olopita, en el municipio de Esquipulas.

Se reforestaron 0.50 hectáreas con la siembra de 550 plantas de *Pinus ocarpa*, con el objetivo de sensibilizar a los jóvenes sobre la importancia de la recuperación de áreas deforestadas.



Esta iniciativa, apoyada por la Oficina Territorial de Plan Trifinio en Guatemala y el Proyecto KFW, así como por el personal de Plan Trifinio Guatemala, busca promover la conciencia ambiental y fomentar el compromiso de las nuevas generaciones con la conservación del medio ambiente.

La colaboración interinstitucional y el esfuerzo conjunto han sido fundamentales para el éxito de esta actividad de reforestación.

Mesa Técnica de Turismo del Trifinio marca un hito en la promoción del Proyecto "Trifinio Mágico"



La reciente reunión de la Mesa Técnica de Turismo de la Región Trifinio, en el marco del Proyecto Turístico "Trifinio Mágico", ha marcado un hito en la promoción turística de la región. Este encuentro, que contó con la participación del Delegado del INGUAT y de diversos actores clave del sector, incluyó un taller destinado a definir acciones concretas para potenciar la oferta turística del Trifinio.

Durante la reunión, se discutieron estrategias innovadoras para mejorar la visibilidad de los destinos locales, se evaluaron oportunidades para la creación de rutas turísticas integrales y se establecieron planes de colaboración entre los diferentes interesados.

El taller se enfocó en la formulación de campañas promocionales y el desarrollo de productos turísticos que resalten los atractivos naturales y culturales únicos de la región.

Además, se abordaron aspectos logísticos y de infraestructura necesarios para apoyar el crecimiento del turismo en Trifinio. Este esfuerzo coordinado busca no solo atraer más visitantes, sino también generar beneficios económicos sostenibles para las comunidades locales y fortalecer la identidad cultural de la región.

La colaboración entre INGUAT, Plan Trifinio y los actores locales es clave para el éxito de esta iniciativa, que promete transformar el potencial turístico del Trifinio en una realidad tangible y vibrante.



Entrega de compensaciones en especie fortalece producción agropecuaria en Ocotepeque



En el marco del “Proyecto Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad” la Oficina Territorial de Plan Trifinio en Honduras ejecutó durante el mes de julio la entrega de compensaciones en especie, dotando así de material mejorado; semillas de: maíz, frijol, sorgo y pasto de alta calidad a 30 productores beneficiarios de diferentes municipios del departamento de Ocotepeque.



Es muy importante subrayar que gracias a esta acción los productores han establecido hasta el momento unas ocho hectáreas de granos básicos y unas 20 de pastos mejorados para alimentación de hatos ganaderos. En total la inversión en estos insumos fue de US\$ 5,000.00.

Proyecto Huertos Familiares beneficia a 18 Comunidades en Copán: promoviendo la nutrición y generación de ingresos

18 comunidades del departamento de Copán fueron beneficiadas con el Proyecto Huertos Familiares, iniciativa que se está desarrollando con el apoyo de la Fundación Neumann y el proyecto “Honduras avanza en la Nutrición” ejecutado por USAID.

De esta manera se está promoviendo una alimentación saludable entre las familias priorizadas quienes además de mejorar su nutrición comercializan sus cosechas obteniendo así ingresos adicionales.



Comunidades de Ocotepeque inauguran proyectos de desarrollo gracias a la protección de bosques en el marco del Proyecto Trifinio Fraternidad

Pobladores de la comunidad de El Ingenio, perteneciente al municipio de La Labor en el departamento de Ocotepeque inauguraron con mucha alegría el proyecto de pavimentación de acceso a su localidad, una iniciativa que llevaron a cabo con los fondos percibidos por parte del "Proyecto Reserva de Biosfera Transfronteriza Trifinio Fraternidad".

Los integrantes de la localidad en mención han protegido 245 hectáreas de bosque específicamente de la Reserva Biológica el Guisayote esto hizo que percibieran como retribución la cantidad de 499,800.00 lempiras suma que fue invertida en la pavimentación del acceso principal que conduce a la localidad. El presidente de la Junta de Agua de El Ingenio, Carlos Santamaría indicó que programas como estos generan una esperanza a la vez que invitó a los pobladores de todo el departamento de Ocotepeque a cuidar el medio ambiente así mismo exhortó a los productores a ejecutar prácticas agrícolas acordes con la sostenibilidad y prolongación de los recursos naturales.

Igualmente, por proteger el medio ambiente el Grupo Maya Chortí del municipio de Sinuapa recibió 133,598.50 lempiras mientras que el grupo Maya Chortí de San Rafael en el municipio de Ocotepeque percibió la cantidad de 253,232.00 lempiras. Esta compensación será destinada para obras de desarrollo que beneficiarán a las comunidades que están apostándole a cuidar los recursos naturales.

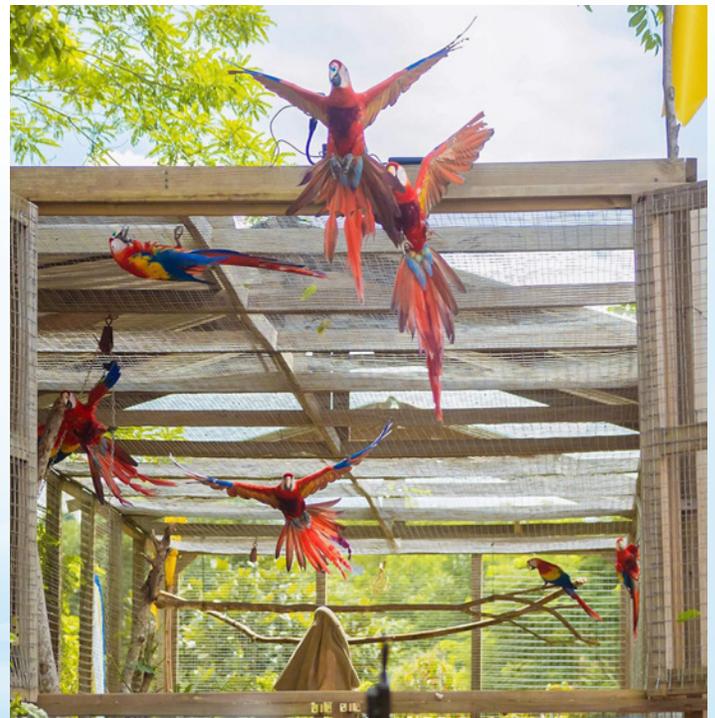


Plan Trifinio apoya el Guacamaya Fest en Copán: promoviendo la conservación y el Patrimonio Cultural

Plan Trifinio formó parte de los patrocinadores del "Guacamaya Fest" desarrollado en la arqueológica ciudad de Copán. En el evento, que contempló la undécima liberación de guacamayas rojas en el Valle Sagrado de Copán participaron la Secretaria Ejecutiva de la Comisión Trinacional del Plan Trifinio, Liseth Hernández y el Director Ejecutivo Nacional de Plan Trifinio en Honduras, Jorge Aguilar.

Aguilar confirmó el apoyo a este tipo de iniciativas y destacó la importancia de la región de Copán como patrimonio cultural y de conservación de la biodiversidad.

El evento, único en el país, representa un gran esfuerzo de Macaw Mountain, la Fundación "Proalas", Instituto de Conservación Forestal (ICF), la Municipalidad de Copan Ruinas y otras instituciones que coordinan acciones para el rescate del ave nacional de Honduras.



Plan Trifinio fortalece emprendimientos juveniles con Taller de Barismo en Copán



En un claro esfuerzo por fortalecer los emprendimientos existentes y promover la creación de nuevos, Plan Trifinio desarrolló un taller de barismo en el departamento de Copán beneficiando a 20 jóvenes de la zona.

Esta actividad se llevó a cabo de manera conjunta con la Municipalidad de Santa Rita, Copán, la Comisión de Acción Social Menonita (CASM), la Organización Cristiana de Desarrollo Integral de Honduras (OCDIH), el Instituto Hondureño de Turismo (IHT) y el Instituto Hondureño de Café (IHCAFE).

Para Plan Trifinio es prioridad articular acciones con diferentes entes para dotar de herramientas y técnicas a la juventud y que de esta manera puedan arraigarse en el territorio y aspirar a un mejor porvenir. Destacamos además que en el seguimiento que hemos dado a los beneficiarios de los talleres hemos constatado que la mayoría ha aplicado de manera efectiva los conocimientos adquiridos.



Plan Trifinio impulsa reciclaje y reforestación en Copán Ruinas: instalación de basureros y plantación de mil árboles

Impulsamos el reciclaje con acciones puntuales entre las que destacamos la donación e instalación de basureros en varios puntos del municipio de Copán Ruinas, donde también obtuvimos el apoyo de otras instituciones, organizaciones y empresas locales.

El mes de julio fue muy productivo en materia ambiental porque además plantamos más de mil árboles en este mismo municipio durante varias jornadas que estuvieron respaldadas por autoridades, centros educativos y voluntarios.

Acciones como esta demuestran con hechos nuestro compromiso por trabajar en favor de la reforestación y el bienestar de los habitantes de nuestra región.





Plan Trifinio

"Agua sin fronteras"

El Salvador • Guatemala • Honduras

Comisión Trinacional del Plan Trifinio

Boletín No.05



Plan Trifinio



Plan Trifinio
Oficial



@Plan_Trifinio

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

www.plantrifinio.int