

Proyecto ESCALAR

Escalando Soluciones de Adaptación al Cambio Climático para la Resiliencia y Reducción de la Migración en el Corredor Seco Centroamericano

Contexto

Aproximadamente el 25% de la población centroamericana encuentra su hogar en el Corredor Seco Centroamericano (CSC). Esta área se caracteriza por la marcada estacionalidad de las precipitaciones, la presencia de fenómenos meteorológicos extremos, altos niveles de pobreza, inseguridad alimentaria, degradación ambiental y un flujo significativo de migración.

Nuestro objetivo

ESCALAR tiene como objetivo principal mejorar la adaptación al cambio climático en comunidades que enfrentan desafíos sociales, ambientales y económicos en el Corredor Seco de El Salvador, Guatemala y Honduras, con especial atención en el corredor seco de El Trifinio. Este objetivo se logrará mediante la implementación a gran escala de Innovaciones Agrícolas para la Adaptación (IApA) que faciliten una mejor adaptación a las condiciones climáticas en constante cambio, así como el fortalecimiento de empresas rurales vinculadas a estas innovaciones y lideradas por jóvenes. Se espera que esta iniciativa, además de mejorar la adaptación al cambio climático, contribuya a la reducción de la migración a largo plazo.

El período de implementación de ESCALAR abarca desde abril de 2022 hasta marzo de 2026.



¿Qué hacemos?

El proyecto ESCALAR tiene como objetivo escalar estrategias de adaptación al cambio climático, centrándose en un conjunto de ocho Innovaciones Agrícolas para la Adaptación (IApA) que buscan fortalecer la producción de alimentos y la resiliencia de los medios de vida. Las comunidades rurales, especialmente los jóvenes y las mujeres, son fundamentales para su éxito. A través de la colaboración y el compromiso de múltiples actores, el proyecto fomenta un entorno para el aprendizaje, la adopción de las innovaciones y el intercambio de conocimientos. Establece sitios de demostración, realiza talleres y proporciona recursos como guías técnicas y metodológicas. Además, el proyecto ofrece recursos tangibles como híbridos de café F1 resistentes a la roya, semillas de granos básicos, infraestructura para la recolección de agua de lluvia y capital semilla para apoyar el establecimiento de empresas rurales dirigidas por jóvenes. Crucialmente, otro pilar de nuestra estrategia para el éxito y la sostenibilidad implica capacitar a los actores locales para acceder a financiamiento. Esto implica desarrollar capacidades y establecer mecanismos para dirigir financiamiento climático, asignaciones gubernamentales e inversiones del sector privado a nivel local, asegurando la utilización efectiva de recursos para un impacto a largo plazo.



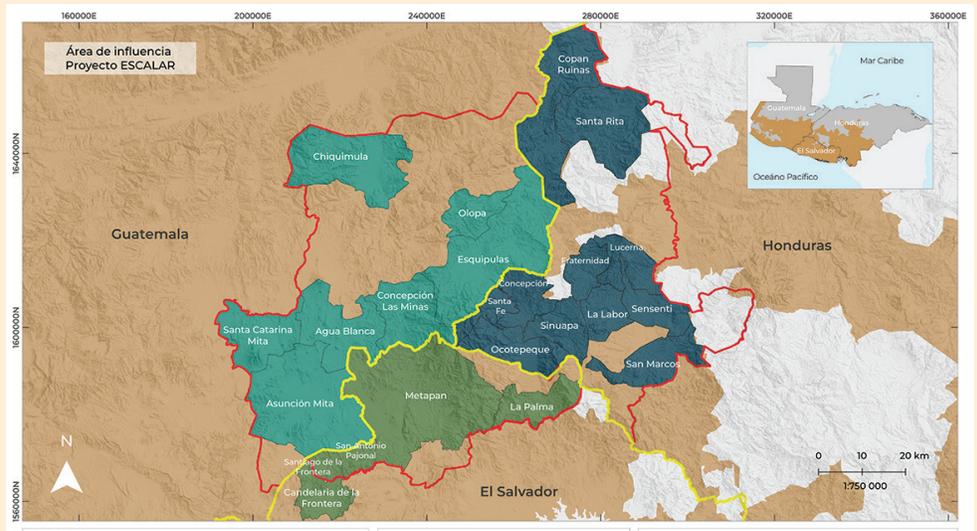
Organizaciones socias implementadoras



¿En dónde y con quien trabajamos?

Trabajamos en **3 países**: El Salvador, Guatemala y Honduras, en **6 departamentos** y **23 municipios** del Corredor Seco Centroamericano, en la región Tri inio.

Con **14 organizaciones socias implementadoras** y la Comisión Trinacional Plan Tri inio (CTPT) como socio estratégico.



ESCALAR: Resultados esperados y avances 2022-2023



Plataformas multiactores apoyan el escalamiento de las IApA y el fortalecimiento-creación de Empresas Rurales



Personas identifican beneficios a partir de las IApA implementadas



Juventudes participan en el fortalecimiento-creación de Empresas Rurales



Actores clave conocen y tienen las capacidades para acceder a financiamiento

- **1,335 familias** (47% lideradas por mujeres) implementan Innovaciones Agrícolas para la Adaptación Climática (IApA).
- **2,824 personas**, incluyendo personal decisor, técnico de campo y especialistas de incubación, capacitadas sobre los beneficios de las IApA.
- **264 personas jóvenes** (47% mujeres) capacitadas en emprendimiento, modelos de negocios y fortalecimiento de empresas rurales.
- **18 emprendimientos** de personas jóvenes apoyadas con capital semilla y en proceso de incubación.
- **2 instrumento** de política aprobado y 3 en proceso de aprobación para promover el escalamiento de IApA.
- **Financiamiento movilizado** para la implementación de innovaciones de cosecha de agua de lluvia.

TESTIMONIOS



Damaris Castaneda
Jefa de hogar, Cantón San Francisco, caserío Las Piedras, Metapán, Santa Ana, El Salvador.

“Para mi familia, el apoyo en la construcción de reservorios de cosecha de agua de lluvia es una bendición. Ahora, con los reservorios, nos sentimos más tranquilos sabiendo que tendremos agua para nuestras vacas durante la temporada seca y para lavar la ropa en casa. En nuestro cantón, las fuentes de agua son escasas, y dependemos del almacenamiento de agua de lluvia para sobrevivir. Gracias a CATIE-ESCALAR, la Asociación de Municipios Trifinio y la Municipalidad de Metapán por este proyecto, que nos enseña a cuidar el agua y los reservorios. Bendiciones para todos.”



Ingrid Judith Ramírez García
Joven emprendedora de Olopa, Guatemala.

“Mi experiencia con el proyecto ESCALAR fue muy enriquecedora en términos de conocimiento, porque aprendí cómo formular un proyecto, cómo convertirlo de papeles en realidad, cómo desarrollar un plan de inversión; tengo conocimientos sobre cómo llevar a cabo la implementación de mi proyecto. Queremos que Forrajera RG sea un negocio que tenga un impacto positivo en nuestra sociedad.”

Contáctenos

www.escalar.catie.ac.cr

Leida Mercado, PhD
Team Leader
Proyecto ESCALAR • CATIE
lmercado@catie.ac.cr

Amilcar Aguilar, MSc
Coordinador Técnico
Proyecto ESCALAR • CATIE
aguilar@catie.ac.cr

