



### Iniciativa

Generación de capacidades para la reducción del impacto del cambio climático en los medios de vida de las familias localizadas en dos mancomunidades del departamento de La Paz, Honduras.



Honduras

Organización Implementadora

Red de Comercialización Comunitaria Alternativa –Red COMAL–

Temática

Agroecología, implementación de prácticas de adaptación, mercados locales.



### Justificación

Los pueblos originarios lenca enfrentan problemas sistémicos que impiden el pleno goce de sus derechos, la desprotección de sus tierras, una precaria situación socioeconómica en los territorios los coloca en una situación de desventaja ante distintos actores. La población principalmente indígena lenca de La Paz, son dependientes de la producción de granos básicos para el autoconsumo con pocos excedentes para la comercialización, a la vez que sienten cada vez más los efectos de la creciente variabilidad climática.

Frente a esta situación, los jóvenes tienden a emigrar por falta de acceso a oportunidades de empleo e ingresos, pero también de educación, por su lado, las mujeres de estas comunidades, enfrentan problemáticas específicas adicionales de marginalización. Para enfrentar estas situaciones, existen a nivel nacional diversas políticas públicas, sin embargo, muchas no se aplican por falta de voluntad política efectiva.



## Características Generales del Territorio

La zona de intervención está ubicada en el denominado corredor seco caracterizado por las lluvias irregulares convirtiéndolo en una de las zonas del mundo más susceptibles a la variabilidad y el cambio del clima. El territorio donde se tendrá intervención con el proyecto comprende 7 municipios, ubicados en la zona Centro-Sur del departamento de La Paz, al sureste del país.

Presenta un relieve muy accidentado, cuenta con diversos microclimas, la temperatura promedio registrada va desde los 15 a los 22°C, aunque se han registrado temperaturas hasta de 28°C en los meses de abril y junio y temperaturas más bajas entre los meses de noviembre a enero. La precipitación anual promedio va de los 1400 a los 2000 mm. El relieve del departamento de La Paz está constituido por montañas y sierras, aunque también hay zonas bajas. La evapotranspiración oscila entre 110 y 162 mm/mes; además se registra una humedad relativa mínima de 65% y una máxima de 84%.

En el paisaje de La Paz los bosques representan un 47.14%, seguido de los pastos y cultivos, que predominan con un 25.73%, los sistemas agroforestales solo representan 8.78%. Otros usos de la tierra representan el 18.30% y los cuerpos de agua 0.05%. Los cultivos que predominan son: el café, los granos básicos (maíz y frijol) para subsistencia, hortalizas, frutales en pequeñas cantidades. En la parte pecuaria ciertas comunidades poseen ganado vacuno y la cría de especies menores a pequeña escala.

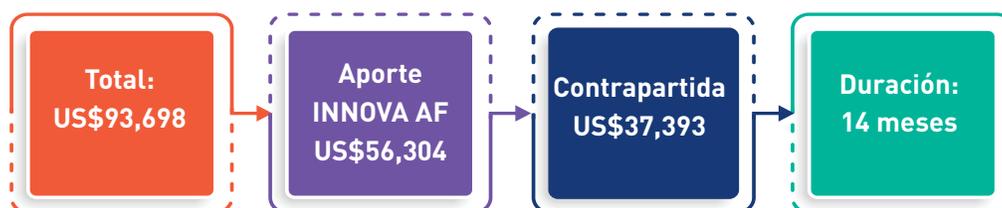


## Características de los Beneficiarios/os

Las/os participantes en este proyecto en su mayoría son familias indígenas lencas, dedicadas a la producción agrícola con poca formación en cuanto adaptación de prácticas frente al cambio climático y con sus medios de vida vulnerables, donde se priorizará la participación de las mujeres y los jóvenes. Sus áreas de trabajo son pequeñas parcelas de ladera en su mayoría, de producción de subsistencia (granos básicos) combinada con algunos rubros (café, hortalizas), sin embargo, son fuertes consumidores de agroquímicos y generadores de degradación ambiental. La población meta directa son 208 familias, indirectamente son unas 800 personas.



## Presupuesto del Sub Proyecto



## Objetivo General

Potenciar el desarrollo económico sostenible mediante el fortalecimiento de las capacidades de adaptación al cambio climático con énfasis en la gestión eficiente del recurso hídrico y recursos naturales en los medios de vida.



## Acciones Principales

### Fortalecimiento de capacidades técnicas y de gestión de recursos de la finca:

- Técnicas agroecológicas, ordenamiento y planificación de fincas familiares recuperando prácticas ancestrales.
- Gestión y manejo del agua y recursos naturales en los campos agrícolas,
- Desarrollo de técnicas de sistematización para las experiencias y prácticas desarrolladas.

### Implementación de buenas prácticas en la finca

- Intercambio para conocer y validar prácticas desde las y los participantes en los procesos de formación incluyendo jóvenes y mujeres que promueven la agricultura familiar y las prácticas de adaptación al cambio climático en La Paz e Intibucá.
- Facilitación de equipos y materiales para diversificar e incrementar la producción agroecológica optimizando el uso de recursos naturales.
- Implementadas tecnologías integradas para diversificar los capitales de vida.
- Acompañamiento a mercados campesinos locales para la comercialización de los excedentes de producción de las unidades agrícolas familiares en los municipios de Santa Elena, Santa Ana, Cabañas, Yarula y Opatoro.
- Implementación de concursos a las mejores experiencias con kit de herramientas agrícolas por implementación de mejores prácticas agroecológicas

### Sensibilización en cambio climático, seguridad alimentaria y género a nivel comunitario

- Campaña y materiales de sensibilización social sobre los efectos del cambio climático en los medios de vida y la seguridad alimentaria en las comunidades indígenas lenkas y la urgencia de implementar medidas de mitigación.
- Encuentro con las familias productoras participantes para evaluar los procesos y documentar las lecciones aprendidas y propuestas de mejora en sus procesos productivos.



## Resultados Esperados

- Sistematización en temas de agroecología, gestión y manejo del agua y planificación de fincas familiares agroecológicas.
- Elaboración de una planificación y ordenamiento en las fincas para incrementar la resiliencia alimentaria y climática.
- Guía técnica con las prácticas agroecológicas implementadas de fácil adopción.
- Materiales de sensibilización audiovisuales e impresos en medidas de adaptación al cambio climático y seguridad alimentaria.

INNOVA AF es financiado por FIDA y ejecutado por el IICA

El proyecto busca fortalecer las capacidades de familias campesinas, integrantes de sistemas territoriales de agricultura familiar (STAF), con baja resiliencia actual ante los impactos del cambio climático, en territorios semi-áridos y sistemas de montaña para participar activamente en procesos de transformación rural en ALC, implementando buenas prácticas de territorios con condiciones biofísicas y socioeconómicas similares.

## Contacto

Donaldo Zúniga, Director Ejecutivo de Red COMAL.



[dzuniga@redcomal.org.hn](mailto:dzuniga@redcomal.org.hn)



[www.redcomal.org.hn/](http://www.redcomal.org.hn/)

Marco Fortín, Esp. Desarrollo Rural, Rep.IICA Honduras.



[marco.fortin@iica.int](mailto:marco.fortin@iica.int)



[www.iica.int](http://www.iica.int)



[m.facebook.com/iicahonduras/?locale2=es\\_LA](https://m.facebook.com/iicahonduras/?locale2=es_LA)

Miguel Altamirano, Coordinador General INNOVA AF.



[miguel.altamirano@iica.int](mailto:miguel.altamirano@iica.int)



[innova-af.iica.int/](http://innova-af.iica.int/)



[innova.af@iica.int](mailto:innova.af@iica.int)