

Construyamos **COMUNIDADES RESILIENTES**

Construyendo resiliencia comunitaria en cuencas vulnerables
de Cajamarca, Lambayeque y La Libertad.



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

**Practical
ACTION**



Resiliencia **QUE PROTEGE**

El norte del Perú es una región muy vulnerable ante los riesgos climáticos y desastres. Estos riesgos son particularmente altos en las cuencas de los ríos La Leche en Lambayeque, Jequetepeque – Yaminchad en Cajamarca, y del río Moche en La Libertad. Históricamente, las comunidades cercanas a estas cuencas han pasado por múltiples emergencias que han ocasionado daños e impactos severos en sus hogares y medios de vida. Esta realidad ha evidenciado la urgencia de fortalecer los procesos de desarrollo, preparación y respuesta.

Debemos trabajar en reducir el riesgo de desastres, enfocándonos en mejorar las capacidades para forjar una cultura de prevención, acción organizada y planificación. Por ello, este proyecto tiene como principal propósito fortalecer la resiliencia en los diferentes niveles de gobierno de las mencionadas cuencas a través de procesos de institucionalización de la Gestión del Riesgo de Desastres (GRD), desarrollo de capacidades, implementación de tecnologías y protección de los medios de vida de las familias vulnerables. Estas actividades se llevarán a cabo en estrecha coordinación con los actores locales, subnacionales y nacionales del Sistema Nacional de Gestión de Riesgo de Desastres (SINAGERD).

El proyecto se ejecuta bajo los enfoques de cuenca, de género e inclusión de poblaciones vulnerables, de derechos y capacidades. Priorizará a las comunidades ubicadas en la sierra y valles costeros que se ven afectadas por riesgos climáticos como inundaciones, sequías, heladas y granizadas.







Información clave **DEL PROYECTO**



Periodo de implementación:

24 meses, de junio del 2023 a mayo del 2025

Este proyecto es financiado por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID), mediante su Oficina de Asistencia Humanitaria (BHA) e implementado por Practical Action.



Ámbito de intervención:

- ✓ **Región Lambayeque:**
distritos de Incahuasi (prov. Ferreñafe), Pitipo e Illimo (prov. Lambayeque)
- ✓ **Región La Libertad:**
distritos de Otuzco, La Cuesta y Paranday (prov. Otuzco), Simbal (prov. Trujillo)
- ✓ **Región Cajamarca:**
distritos de San Pablo, San Bernardino y San Luis (prov. San Pablo) y Chilete (prov. Contumazá)





Sectores o componentes **DEL PROYECTO**

POLÍTICAS Y PRÁCTICAS DE REDUCCIÓN DE RIESGO DE DESASTRES (RRD)



Objetivo del sector:

Fortalecer la capacidad de reducción de riesgos, respuesta y recuperación ante desastres en los municipios y comunidades vulnerables de La Libertad, Lambayeque y Cajamarca, en el marco de la implementación de la política nacional de gestión del riesgo de desastres

Este componente incluye actividades que mejoran la incidencia, el desarrollo de estrategias, planes y políticas de RRD, la capacidad técnica en procesos de preparación y respuesta oportuna a alertas, y el manejo adecuado de emergencias, sentando las bases para la autosuficiencia.





Principales actividades:

- ✓ Formación de la comunidad y las autoridades locales para aumentar el conocimiento del riesgo y medios de subsistencia.
- ✓ Evaluación participativa de riesgos, vulnerabilidad y capacidades.
- ✓ Intercambio de experiencias y buenas prácticas de GRD.
- ✓ Elaboración, actualización y ajuste de estrategias, políticas, planes e instrumentos de planificación de la GRD.
- ✓ Desarrollo e implementación de la política regional de género e inclusión para la GRD.
- ✓ Promoción actividades de comunicación sobre la GRD a nivel nacional y regional con las instituciones del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres

AGRICULTURA Y SEGURIDAD ALIMENTARIA



Objetivo del sector:

Mejorar la resiliencia de los pequeños agricultores vulnerables para prevenir y reducir los impactos de los desastres en sus medios de vida, la gestión del agua y la adaptación a la variabilidad climática.

Las iniciativas a implementar atenderán las necesidades inmediatas de emergencia en un contexto de eventos extremos y cambio climático, fortaleciendo los sistemas agrícolas y mejorando la gestión de los recursos naturales. Además, incidirán en la recuperación y contribuirán al objetivo de prevenir la inseguridad alimentaria entre las poblaciones más vulnerables.



Principales actividades:

- ✓ Capacitación a pequeños agricultores y comités de productores para mejorar la producción agrícola.
- ✓ Programa de extensión rural con enfoque de género y gestión de riesgos de desastres, a través de tecnología y prácticas de cultivos resistentes.
- ✓ Asistencia técnica e implementación de medidas de manejo de recursos naturales para fortalecer la resiliencia agrícola ante peligros climáticos.
- ✓ Promoción de buenas prácticas y tecnologías para la protección de los medios de vida de pequeños agricultores.
- ✓ Diseño participativo de propuestas para mejorar la protección de la infraestructura productiva e implementar medidas de reducción de riesgos de desastres.

PELIGROS NATURALES Y RIESGOS TECNOLÓGICOS



Objetivo del sector:

Reducir el impacto de las amenazas climáticas utilizando tecnología libre para pronósticos y alertas con la participación de la comunidad y articulación interinstitucional para su sostenibilidad y viabilidad.

Se implementarán acciones concretas para fortalecer la alerta temprana de peligros hidrometeorológicos, mejorando el monitoreo, seguimiento y análisis de riesgos, así como protocolos para la actuación oportuna.



Principales actividades:

- ✓ Desarrollo de sistemas de información climática accesibles a las comunidades para la alerta temprana y la protección de los medios de vida agrícola.
- ✓ Generación de información meteorológica y escenarios de riesgo a nivel local.
- ✓ Desarrollo de protocolos de difusión de información y alertas locales a las comunidades vulnerables.
- ✓ Implementación de un programa de preparación para la comunidad y autoridades locales para implementar un sistema de alerta temprana local.
- ✓ Brindar soporte para el establecimiento de acciones institucionales que permitan la consolidación y sostenibilidad de los sistemas de alerta temprana.
- ✓ Promover la articulación entre las diferentes estaciones de monitoreo para optimizar los sistemas de pronóstico y alerta, y asegurar la difusión hacia la población.





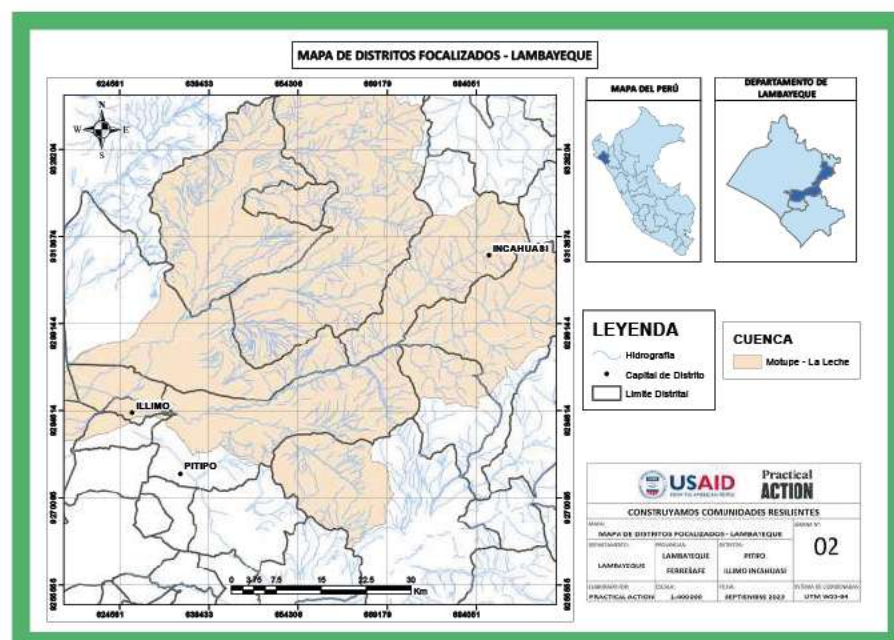
REGIONES

LAMBAYEQUE

A lo largo de la cuenca del río La Leche se presentan condiciones geográficas y climáticas adversas que afectan a las comunidades de la cuenca, generando condiciones de vulnerabilidad a riesgos climáticos como inundaciones, deslizamientos, vientos fuertes, sequías y heladas.

La población, conformada por comunidades andinas en la sierra y comunidades de valles costeros, tiene como principal actividad económica la agricultura, la cual se ve afectada por los diferentes riesgos climáticos que se presentan en la zona.

A pesar de los desafíos que enfrenta, esta región cuenta con una red interconectada de actores comunitarios, públicos y privados abiertos a la colaboración, así como recursos que pueden ser movilizados para construir resiliencia y sostenibilidad. Además, la experiencia y conocimientos ancestrales de la población local constituyen recursos muy valiosos para nuestra intervención.



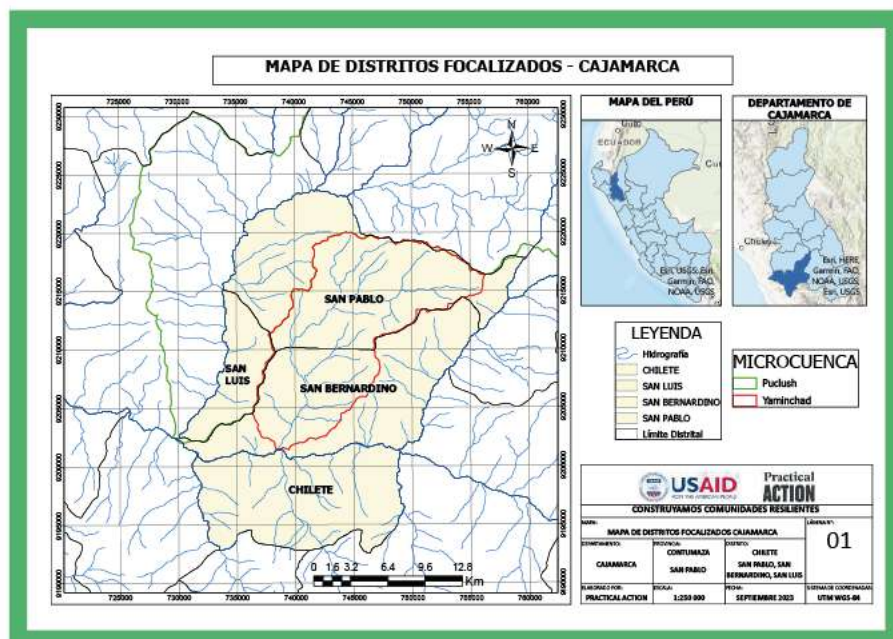
En los últimos años, la población de la cuenca media y alta del río Jequetepeque, en su mayoría pequeños agricultores, han sido afectados en sus medios de vida a consecuencia de los cambios de temperatura, el aumento de las precipitaciones y la frecuencia de eventos extremos relacionados al cambio climático.

En algunos casos han sido afectados servicios básicos, viviendas e infraestructura necesaria para su desarrollo. Por otro lado, la pérdida de la cobertura vegetal afecta la disponibilidad de agua e incrementa la erosión de los suelos. A ello se suman malas prácticas agrícolas y dificultades en el manejo de los canales de riego.

En la parte media y baja de la cuenca, los productores hacen uso de tierras agrícolas a orillas de ríos y quebradas, incrementando su vulnerabilidad ante las inundaciones en los periodos de lluvia.

La cuenca del Jequetepeque tiene un gran potencial agrícola y ganadero, caracterizado por la producción lechera en la parte alta, así como productos como el maíz, papa, granos y frutales como el aguaymanto, mango y palta en la parte media.

Los actores locales están prestos a impulsar iniciativas que contribuyan a mejorar la resiliencia comunitaria, por lo que el proyecto contribuirá a fortalecer la articulación entre los gobiernos locales, las entidades regionales y las instituciones nacionales en el marco de la Política Nacional de Gestión de Riesgos de Desastres.

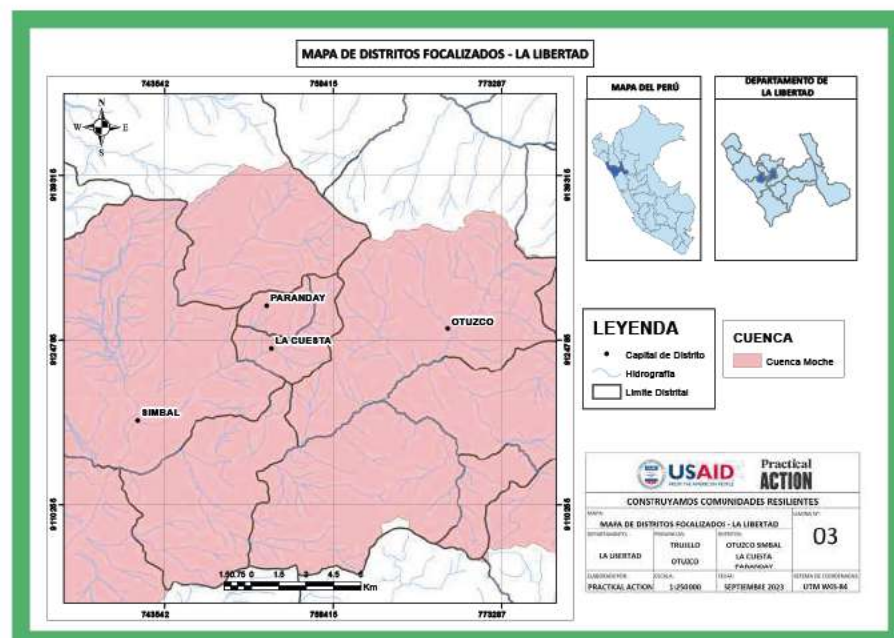


LA LIBERTAD

La cuenca del río Moche se caracteriza por un clima y vegetación sumamente variados, lo que propicia la ocurrencia de fenómenos como deslizamientos y déficit hídrico en las zonas media y baja de esta cuenca; así como heladas, vientos fuertes y lluvias en las zonas alto andinas.

Estos factores contribuyen a la proliferación de enfermedades y plagas en los cultivos de la localidad. Con el paso del tiempo, los caseríos han experimentado de manera creciente los impactos adversos derivados de cambios abruptos en las condiciones climáticas.

Existe presencia de inversiones desarrolladas por el gobierno regional en la cosecha de agua, reforestación y riego a pequeña escala, lo cual ha permitido cultivos de paltas y piña, entre otros. Además, la presencia de iniciativas de corredores económicos y turísticos en la zona que unen a tres distritos: Simbal, la Cuesta y Paranday. Esto último permite que los actores a nivel local como municipalidades, asociaciones de productores, comunidades campesinas y juntas de regantes se involucren y construyan una mirada integral.



Oficina Regional de América Latina
Calle Bolívar 270. Of. 606, Miraflores, Lima

Oficina Trujillo
Calle Las Cucardas Mz Z, Lote 18, Urb. Las Palmas de Golf
La Libertad

Oficina Chiclayo
Calle Andrés Avelino Cáceres 077 - Urb. Ana de los Ángeles
Lambayeque

Oficina Cajamarca
Jr. Eduardo Rodríguez Urrunaga N° 188 Dpto. 202
Cajamarca

E info@practicalaction.org / **W** www.practicalaction.org.pe



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

**Practical
ACTION**