

Mejorando la Capacidad Adaptativa

de las Comunidades Andino amazónicas a través de los Servicios Climáticos

El Proyecto ENANDES busca fortalecer la capacidad de la sociedad y las comunidades de Chile, Colombia y Perú para adaptarse a la variabilidad y el cambio climático. Esta intervención de cuatro años (2021-2025) está financiada por el Fondo de Adaptación e implementada por la OMM en asociación con el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología de Perú – SENAMHI, el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales de Colombia – IDEAM, la Dirección Meteorológica de Chile – DMC y el Centro Internacional de Investigación del Fenómeno de El Niño – CIIFEN.

Países donde interviene ENANDES:



Chile, Colombia y el Perú comparten la presencia de los Andes y la influencia que la cordillera ejerce en el clima de estos países; los Andes se extienden de manera continua cerca de la costa occidental de América del Sur a lo largo de más de 7 000 km.

Objetivo

ENANDES tiene por objeto reforzar la capacidad de la sociedad y las comunidades para adaptarse a la variabilidad del clima y el cambio climático mediante la producción, traducción y entrega oportuna de información climática para la toma de decisiones, en torno a la gestión del riesgo climático y planes de adaptación.

El proyecto se enfoca en **tres sectores prioritarios:**



Agricultura y seguridad alimentaria



Agua



Energía

Componentes

- 1 Diseño, producción y comunicación de información y servicios de clima y agua.
- 2 Coordinación institucional para facilitar la focalización de información, productos y servicios a necesidades del usuario.
- 3 Participación de las partes interesadas en el desarrollo conjunto y la implementación del plan local para la adaptación.
- 4 Coordinación y cooperación regional y mundial global para la provisión de servicios climáticos y acciones de adaptación.

ENANDES ayudará a crear capacidad humana y de infraestructura, y procurará superar los obstáculos institucionales, tecnológicos y culturales mediante una mayor coordinación entre los agentes climáticos y no climáticos de la sociedad.

Alerta Climática



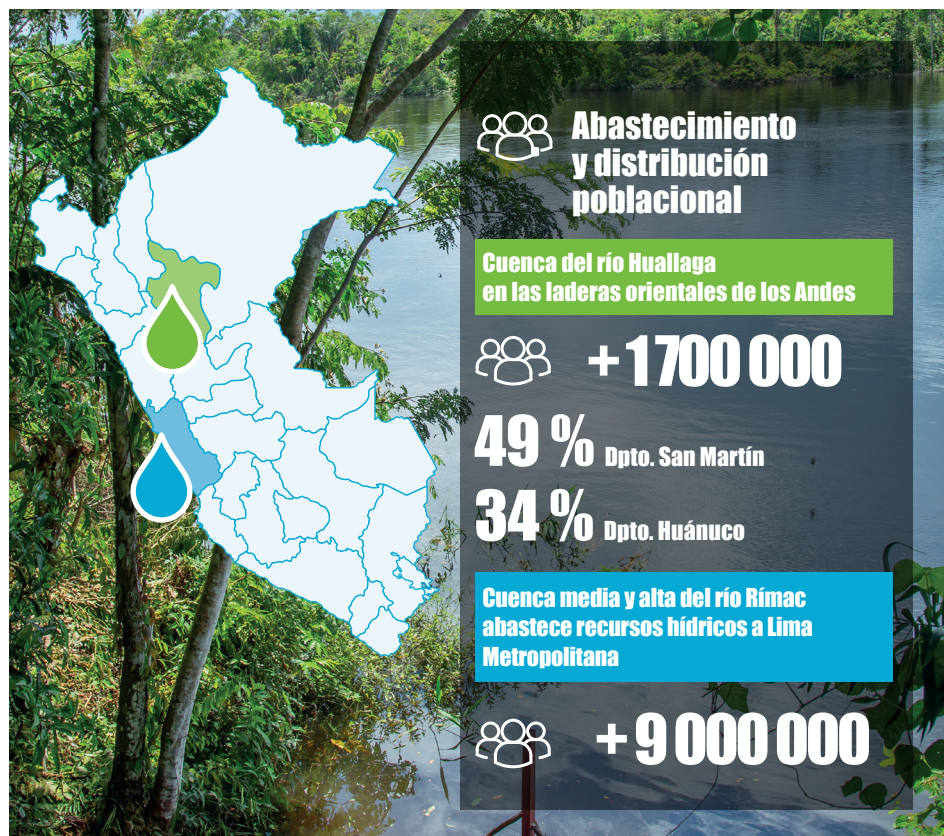
En el contexto de la cooperación Sur Sur, se ha puesto en marcha un proyecto en el territorio de tres países de Sudamérica para incrementar la difusión de información vital relacionada con el tiempo, clima y agua, y afianzar la resiliencia ante la variabilidad y cambio climático.

ENANDES en el Perú

El Perú es uno de los 16 países megadiversos del mundo: tiene la segunda selva amazónica más grande después del Brasil y la cordillera andina más extensa de América del Sur. A la vez, “el Perú presenta siete de las nueve características reconocidas por la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) para calificar a los países particularmente vulnerables al cambio climático”*.

* Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático. MINAM. 2021.

Zonas de intervención



Socios estratégicos

Para la implementación del Proyecto ENANDES en el Perú, el SENAMHI tiene como socios nacionales al Ministerio del Ambiente (MINAM), Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres (CENEPRED), Autoridad Nacional del Agua (ANA), Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), Ministerio de Desarrollo Agrario y Riego (MIDAGRI) y el Ministerio de Energía y Minas (MINEM).

Comunidades vulnerables, gestores locales y regionales

ENANDES se ha concebido para mejorar la prestación de servicios climáticos a escala nacional y regional, es decir, la producción, traducción y difusión oportuna de información y conocimientos climáticos para la adopción de decisiones que incidan en el conjunto de la sociedad.

Dimensión y perspectiva del enfoque de género

ENANDES aborda tres sectores prioritarios —agricultura y seguridad alimentaria, agua y energía, siendo la gestión de riesgo de desastre un eje transversal— con el objetivo de generar, elaborar y difundir conocimiento científico para la toma de decisiones con participación equitativa de hombres y mujeres, y pertinencia cultural.

