Asistencia Técnica para el Monitoreo y Evaluación de Aguas Subterráneas III Fase

¿Qué es?

Es un proyecto orientado a fortalecer la capacidad de Costa Rica para monitorizar y gestionar sus aguas subterráneas, mejorar la calidad y disponibilidad de la información, y facilitar una respuesta más efectiva al cambio climático mediante una mejor coordinación institucional y un acceso más equitativo a los recursos hídricos.

¿Cúanto invierte?

$61,000

Vigencia

2022-2025

ODS a los que contribuye



¿Cuáles son sus principales aportes?

Se amplió la red de monitoreo en tiempo real de aguas subterráneas, mejorando su cobertura y calidad de datos mediante tecnologías avanzadas. Se fortaleció la coordinación institucional, especialmente el SINIGIRH y el SIMASTIR. Se facilitaron el acceso al agua y la capacitación técnica a operadores. Además, los datos generados han servido para diseñar estrategias de adaptación al cambio climático e integrar la información en la formulación de políticas públicas sobre gestión hídrica.



¿A quiénes impactan con sus acciones?

Ministerio del Ambiente y Energía (MINAE) y otras agencias relacionadas, como el Sistema Nacional de Información sobre Gestión Integrada de Recursos Hídricos (SINIGIRH) y el Sistema de Monitoreo y Alerta de Sequías y Recursos Hídricos (SIMASTIR)

Las comunidades que dependen de las aguas subterráneas para su suministro de agua potable y agrícola experimentarán una mejora en el acceso y gestión de estos recursos, así como una mayor capacidad para enfrentar la escasez de agua y otros impactos del cambio climático.

Organizaciones y Empresas del Sector Hídrico: Empresas y organizaciones que trabajan en la gestión de recursos hídricos, la planificación territorial.

Centros de investigación y las universidades que estudian los recursos hídricos y el cambio climático.

Los profesionales encargados de la planificación urbana y el desarrollo territorial.

¿Con qué instancias se implementa?

- Ministerio del Ambiente y Energía (MINAE)
- Ministerio de Salud.

Alianzas

- Dirección de Agua del Ministerio del Ambiente y Energía (MINAE-DIA)
- Sistema Nacional de Información sobre Gestión Integrada de Recursos Hídricos (SINIGIRH)
- Sistema de Monitoreo y Alerta de Sequías y Recursos Hídricos (SIMASTIR)
- Instituto Meteorológico Nacional (IMN)
- Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA) plásticos en la población.

¿Cuál es la integración de género?

GEN 1: Género Sensible

Donante

Gobierno de Costa Rica

¿Cuáles son sus áreas estratégicas?

Gobernanza centrada en las personas.

Contacto:

Oficial de Programa:
Elena Vargas Fonseca.
elena.vargas@undp.org

Representante Adjunto:
Kifah Sasa Marín.
kifah.sasa@undp.org

Comunicaciones generales:
https://www.undp.org/es/costa-rica
https://pnud-conocimiento.cr/

