Asegurar el abastecimiento de agua en ciudades peruanas

Situación de partida

Según Naciones Unidas, el Perú es uno de los cinco países más afectados por el cambio climático. 300 000 personas sufrieron inundaciones en este país en 2017, el 70 % de ellas en las ciudades de Piura, Trujillo y Lima. Los daños ascendieron a más de 4 millones de dólares.

El Gobierno peruano se ha propuesto desarrollar a largo plazo el abastecimiento de agua y la eliminación de aguas residuales, así como fomentar la resiliencia de las ciudades frente al cambio climático.

El Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS) del Perú es responsable de desarrollar las políticas, las estrategias y el marco jurídico en el sector del agua y del saneamiento.

Denominación	Programa de Modernización y Fortalecimiento del Sector Agua y Saneamiento (PROAGUA II)
Comitente	Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) de Alemania. Cofinanciado por: Secretaría de Estado para Asuntos Económicos (SECO) de Suiza
País	Peru
Entidad responsable a nivel político	Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento (MVCS)
Duración Total	2015 hasta 2023

Nuevo centro de control de una empresa de abastecimiento de agua.

La Wasserüberwachung mit einer Sonde im Wasser-Versorgungsunternehmen „Sedalib"

La empresa de abastecimiento de agua Sedalib realiza un control del agua subterránea mediante una sonda.

Publicado por la

Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Objetivo

El abastecimiento de agua para la población urbana del Perú está asegurado.

Procedimiento

El proyecto brinda apoyo al ministerio competente, al organismo regulador nacional, a las empresas de abastecimiento de agua locales seleccionadas y a las comisiones de la cuenca hidrográfica en la planificación e implementación de medidas destinadas a mejorar la seguridad hídrica.

Con ayuda del proyecto se han realizado, por ejemplo, medidas para aumentar la seguridad hídrica en Piura, Trujillo y Lima. Adicionalmente, el proyecto ha contribuido a incrementar la eficiencia de 40 plantas depuradoras y certificar las competencias de alrededor del 70 % del personal técnico de operación de las mismas. Además, ha apoyado la elaboración del plan nacional de abastecimiento de agua y eliminación de aguas residuales para los próximos cinco años, a fin de ajustarlo aún más a los objetivos de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, de alcance internacional.

La Secretaría de Estado para Asuntos Económicos (SECO) de Suiza participa en el proyecto con una aportación financiera.

Impactos

- Mejora del rendimiento de **26 plantas de tratamiento de aguas residuales,** equivalente al tratamiento de aguas residuales de **100.000 habitantes** adicionales
- **49,000 familias** en San Martín tienen un mejorado y seguro acceso a **agua potable 21h/día**

Impressum

Publicado por
Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Oficinas registradas en Bonn y Eschborn, Alemania

Programa de Modernización y Fortalecimiento del Sector Agua
y Saneamiento (PROAGUA II)
Av. Los Incas 172 Etage 5
San Isidro, Lima 15073, Perú
T +51 (1) 2220990/ 2220779
giz-peru@giz.de
www.giz.de/peru

Autor: Dr.- Ing. Ingmar Obermann

Fotos:
Banner, Foto 1, 2 & 4 © GIZ/ Germán Ato

Por encargo de
Ministerio Federal de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ) de Alemania. Cofinanciado por: Secretaría de Estado para Asuntos Económicos (SECO) de Suiza

Lima, Julio 2022

cooperación alemana
DEUTSCHE ZUSAMMENARBEIT

Implementada por
giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Departamento Federal de Economía,
Formación e Investigación DEFI
Secretaría de Estado para Asuntos Económicos SECO