Public Disclosure Authorized

94440
September 3, 2009

Última actualización: septiembre de 2009

LA AIF EN ACCIÓN: YEMEN

Reducir la grave falta de agua en Yemen

Enlaces:
- ¿Qué es la AIF?
- Nuestra labor en Yemen

Más sobre Yemen:
- Historia crediticia
- Datos y estadísticas
- Investigación
- Contáctenos

DESAFÍO

Yemen es uno de los países con mayor escasez de agua en el mundo, ya que tiene disponibles aproximadamente 120 metro cúbicos de recursos internos renovables de agua potable por persona, lo cual equivale a sólo el 2% del promedio mundial. No hay aguas superficiales permanentes y el país depende completamente de la precipitación pluvial, el agua subterránea y las inundaciones esporádicas. La irrigación impulsada por el mercado, que utiliza el 90% del uso total del agua, está llevando a las reservas subterráneas a niveles insostenibles. Aquellos que cuentan con recursos compran el vital elemento a distribuidores particulares que, por lo general, son informales y operan en un sector privado sin regulaciones, principalmente en áreas urbanas.

ESTRATEGIA

Para abordar estos desafíos, la AIF y otros donantes invirtieron en proyectos independientes y comunitarios para microempresas respaldados por el Fondo Social para el Desarrollo de Yemen (SFD, por sus siglas en inglés). Aunque estas inversiones han logrado resultados, los donantes comenzaron recientemente a desplazarse hacia un enfoque más amplio que busca reforzar capacidades dentro de varios ministerios y respaldar cambios que contemplen períodos más largos de tiempo, tal como está planteado en la estrategia nacional de Yemen para el sector del agua.

RESULTADOS

- Entre 1997 y 2005, 772 pequeños subproyectos para provisión de agua fueron financiados por el SFD con un beneficio directo a cerca de 2 millones de personas en comunidades apartadas. La proporción de residentes urbanos con acceso al agua potable aumentó de 65% en 1997 a 86% en 2007 en tanto que en zonas rurales subió de 25% a 45% en el mismo período.

- El mejoramiento de la irrigación entre 2000 y 2009 generó ahorros anuales de agua de 50 millones de metros cúbicos. Aproximadamente 41.000 hectáreas de tierra de cultivo reciben agua a través de sistemas de tuberías y cerca de 1.700 hectáreas tienen sistemas modernos de riego.

- En el suministro urbano de agua y saneamiento, los proyectos apoyados por la AIF han incrementado la confiabilidad y han reducido el desperdicio de agua en Sana'a, Hodeidah, Mukallah y Taiz. La pérdida se redujo de 44% en 2001 a 35% en 2009 en Sana'a, de 39% a

Public Disclosure Authorized

28% en Mukallah y de 45% a 30% en Taiz. La confiabilidad medida por metro cúbico suministrado diariamente por conexión ha mejorado también en forma significativa.

- Como parte de un programa de reforma institucional apoyado por donantes, un nuevo Ministerio de Agua y Ambiente fue creado en 2003 para atraer a la mayoría de las instituciones encargadas del sector del agua bajo un mismo techo, aunque la irrigación y la gestión de ésta quedó aún en manos del Ministerio de Agricultura y Riego.

- Un plan de estrategia e inversión de siete años de US$4.400 millones para el sector nacional del agua (NWSSIP, por sus siglas en inglés), fue preparado en 2005 y actualizado en 2008 con apoyo de la AIF, Alemania, el Departamento para el Desarrollo Internacional del Reino Unido (DFID, por sus siglas en inglés) y Holanda, con el fin de preparar el terreno para mayores inversiones para alcanzar los objetivos de desarrollo del milenio (ODM) y lograr una distribución de agua más equitativa y una gestión integrada del agua subterránea, entre otros fines.

CONTRIBUCIÓN DE LA AIF

Ejemplos de las actividades apoyadas por la AIF durante la última década incluyen:

Reforma del agua urbana: Proyecto de Suministro de Agua y Saneamiento en Sana'a (US$24 millones, entre 2003-09) y Proyecto de Suministro de Agua Urbana y Saneamiento (US$150 millones, entre 2002-2010).

- Métodos impulsados por la demanda: Proyecto de Saneamiento y Suministro de Agua Rural (US$40 millones, entre 2000-09) y Fondo Social para el Desarrollo de Yemen (US$75 millones para la fase 3, desde 2004)

- Planificación de cuencas: Apoyo a la autoridad nacional de recursos de agua para fundar comités representativos de expertos en mantos acuíferos que cuenten con la información exacta sobre el balance del agua y con proyecciones hechas por modelos de computación basados en simulación y apoyados en datos meteorológicos reales recolectados por expertos en el terreno, y en la capacidad de retención de los mantos de agua subterránea. Proyecto de mantos acuíferos para Sana'a (US$24 millones, entre 2003-09).

- Hacer más eficiente el uso del agua: Proyecto de Agua Subterránea y Protección del Suelo (US$55 millones, entre 2004-2011) y Proyecto de Mejoramiento del Riego (US$21 millones, entre 2000-08)

Recientemente, la AIF comprometió US$90 millones al Proyecto de Apoyo al Sector del Agua (WSSP, por sus siglas en inglés), financiado por varios donantes (US$340 millones, entre 2009-2014), el cual refuerza la estrategia nacional del Gobierno en esta área.

ASOCIADOS

Existe una fuerte colaboración entre los asociados clave del desarrollo en el sector del agua en Yemen. Reuniones periódicas encabezadas por el Ministerio de Agua y Ambiente y los tres donantes más activos (la AIF, Alemania y Holanda) permiten coordinar las inversiones y el trabajo analítico.

El crédito de US$90 millones de la AIF para el WSSP está complementado por US$60 millones de Alemania, US$48 millones de Holanda y US$141 millones del Gobierno de Yemen. Se espera que esta ayuda coordinada aumente el ímpetu para realizar las reformas del sector y

promueva la transparencia y la rendición de cuentas en los sistemas nacionales.

PRÓXIMOS PASOS

La puesta en práctica del WSSP comenzará a fines de 2009 para ayudar a enfrentar el uso ineficiente del agua en la irrigación y mejorar el suministro del vital elemento. Este proyecto de US$340 millones, que tiene el apoyo de la AIF y de otros donantes, no es suficiente en sí mismo para alcanzar los objetivos estratégicos de Yemen de reducir significativamente su escasez de agua y alcanzar las metas de los ODM. Sin embargo, innovaciones sin precedentes, incluyendo la armonización de los procedimientos de los donantes y la aplicación de normas anticorrupción previstas en el WSSP, pueden convertir al proyecto en un catalizador que impulse los cambios y atraiga a otros donantes (por ejemplo, del Consejo de Cooperación del Golfo) y actuar como un modelo en el que Yemen pueda apoyarse para alcanzar su soberanía en este sector y sus propias fuentes de financiamiento.

SEPA MÁS

Proyectos del sector del agua en Yemen