

RESULTADOS DEL PROGRAMA

El principal logro del Programa de gestión integrada de sequías será el establecimiento de un marco mundial coherente para la gestión, la predicción y la vigilancia de la sequía basado en la interrelación de programas y actividades nuevos y existentes. Dicho marco irá acompañado de un conjunto de directrices y herramientas, entre ellas un servicio de asistencia sobre sequías para que países y regiones elaboren políticas y planes de gestión aplicables en este ámbito, y de la mejora en el uso de los servicios de predicción de sequías. La creación de capacidad y la formación constituirán un aspecto importante del Programa, que trata de establecer una coordinación con otras iniciativas internacionales pertinentes para evitar la duplicación de tareas, mejorar la eficiencia en la utilización de los recursos y aprovechar las sinergias.



ESTRUCTURA DEL PROGRAMA

Un Comité Internacional de Gestión y un Comité Consultivo se encargan de dirigir y guiar la ejecución general del Programa de gestión integrada de sequías. Dichos comités estarán formados por representantes de colaboradores asociados y expertos técnicos. Una Unidad de apoyo técnico, con sede en Ginebra (Suiza), presta asistencia para la ejecución técnica del Programa. Este se basará en la experiencia del Programa asociado de gestión de crecidas, compartirá las experiencias de las asociaciones regionales y nacionales para el agua de la Asociación Mundial para el Agua y proporcionará los fundamentos científicos necesarios para la gestión de fenómenos meteorológicos, climáticos e hidrológicos extremos a través de la OMM. Actualmente, se están aplicando programas regionales de gestión integrada de sequías en Europa central y oriental, el Cuerno de África y África occidental. Asimismo, se están llevando a cabo iniciativas de tipo regional en el sur de Asia y América Central.

OMM

La Organización Meteorológica Mundial (OMM), fundada en 1950, es un organismo especializado de las Naciones Unidas que se ocupa del tiempo, el clima y el agua. La OMM ayuda a los países Miembros a elaborar sistemas de alerta temprana y de vigilancia de la sequía y contribuye a la comprensión de los impactos de la variabilidad del clima y del cambio climático sobre la agricultura. También promueve la creación de capacidad en el uso de datos y productos meteorológicos y climatológicos para la evaluación de los impactos de la variabilidad del clima y del cambio climático. www.wmo.int

ASOCIACIÓN MUNDIAL PARA EL AGUA

La Asociación Mundial para el Agua es una red internacional abierta a todas las organizaciones que trabaja para mejorar la seguridad de los recursos hídricos. Creada en 1996 con el objetivo de promover el enfoque de la gestión integrada de recursos hídricos, la red de la Asociación Mundial para el Agua está compuesta por 13 asociaciones regionales para el agua, 84 asociaciones nacionales para el agua y más de 2 900 organizaciones asociadas de 172 países. www.gwp.org

CONTACTO

Para más información sobre el Programa de gestión integrada de sequías, sírvase ponerse en contacto con:

Robert Stefanski

Jefe de la División de Meteorología Agrícola del Departamento del clima y del agua de la Organización Meteorológica Mundial
Teléfono: +41 22 730 8305

Correo electrónico: rstefanski@wmo.int

Frederik Pischke

Funcionario Principal de Programas de la Asociación Mundial para el Agua

Teléfono: +41 22 730 8316

Correo electrónico: frederik.pischke@gwp.org

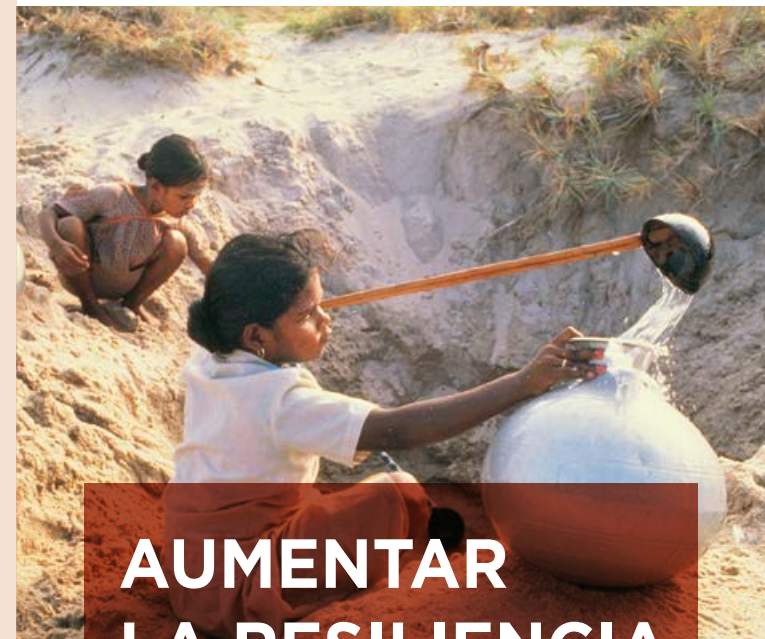
www.droughtmanagement.info

© IDMP 2014

Fotos realizadas por: Stockbyte, Tom Campbell y Mostphotos

IDMP

Programa de gestión integrada de sequías



**AUMENTAR
LA RESILIENCIA
FRENTE A
LA SEQUÍA
PARA REDUCIR
LA POBREZA**

¿POR QUÉ UNA GESTIÓN INTEGRADA DE LAS SEQUÍAS?

Debido bien a la variabilidad natural del clima o bien al cambio climático, la probabilidad de que se produzca una intensificación de los fenómenos meteorológicos es mayor. Entre las repercusiones cabe señalar el incremento en la frecuencia y la intensidad de inundaciones y sequías, lo cual afecta a las vidas de millones de personas y acarrea cuantiosas pérdidas económicas. Para poder aumentar la resiliencia frente a estos fenómenos y ayudar a los países a incrementar su seguridad hídrica, se debe adoptar un enfoque integrado a la hora de gestionar los recursos hídricos.

Por lo que a las sequías se refiere, existe una necesidad particularmente imperiosa de elaborar estrategias de gestión mejorada basadas en conocimientos científicos, así como de garantizar respuestas sociales y económicas más amplias para gestionar los riesgos de las sequías. Los sistemas de información de alerta temprana en caso de sequía son inadecuados en la mayoría de regiones. Tradicionalmente, la respuesta a las sequías en el mundo ha consistido en la reacción a posteriori (gestión de crisis). Cabe señalar que este tipo de enfoque, además de resultar oneroso, y a menudo inoportuno y mal coordinado, reduce la eficacia de los recursos y la asistencia proporcionados. En consecuencia, los efectos económicos, sociales y medioambientales de las sequías se han agravado considerablemente en el mundo entero. Las políticas nacionales y regionales y la gestión de las sequías deben ser mucho más dinámicas para hacer frente a este problema cada vez mayor.



La gestión integrada de sequías es un componente esencial de los programas de reducción de riesgos de desastre, las estrategias de adaptación al clima y las políticas nacionales relativas a recursos hídricos, que agrupan las necesidades de las diferentes partes interesadas afectadas por las sequías. Con el fin de abordar las cuestiones relacionadas con la sequía de forma más eficaz, la OMM y la Asociación Mundial para el Agua pusieron en marcha conjuntamente el Programa de gestión integrada de sequías. Con este último, se pretende proporcionar mecanismos de apoyo preventivos basados en la demanda destinados a las comunidades, los países y las regiones afectados por la sequía y para lo cual se cuenta con la colaboración de nuestros asociados.

OBJETIVOS DEL PROGRAMA

El amplio alcance del Programa tiene por objeto aumentar la resiliencia al clima, reducir las pérdidas económicas y sociales y aliviar la pobreza en las regiones del mundo afectadas por la sequía mediante un enfoque integrado de la gestión de las sequías. Este último abarca distintos sectores, disciplinas y jurisdicciones institucionales y responde a las necesidades y los requisitos específicos de las regiones y los países.

El objetivo fundamental del Programa es:

prestar apoyo a las partes interesadas en todos los niveles proporcionándoles orientación sobre políticas y gestión e intercambiando información científica, conocimientos y mejores prácticas en apoyo de la gestión integrada de sequías.

El Programa de gestión integrada de sequías contribuirá a la coherencia mundial y local de las actividades que, en ese ámbito, realicen organizaciones y organismos existentes en relación con:

- una mejor comprensión científica de la gestión de la sequía;
- una base de conocimientos más sólida, con un mejor acceso a la información y a los productos y servicios relacionados con los conocimientos;
- la evaluación, vigilancia, predicción de los riesgos de sequía y las alertas tempranas de las sequías;
- la elaboración de políticas y la planificación en materia de preparación para casos de sequía y la atenuación de sus efectos en distintos sectores; y

- la reducción de riesgos de sequía y las actividades de respuesta.

ENFOQUE DEL PROGRAMA

El enfoque general propuesto para el Programa se basa en cuatro principios fundamentales:

1. pasar de unas medidas reactivas a unas proactivas a través de la mitigación de los efectos de la sequía, la reducción de la vulnerabilidad y la preparación;
2. integrar los procesos verticales de planificación y adopción de decisiones en todos los ámbitos en un enfoque de participación de múltiples partes interesadas, incluidos los sectores clave, especialmente la agricultura y la energía;
3. fomentar la evolución de la base de conocimientos sobre la sequía y establecer un mecanismo para compartir conocimientos y prestar servicios a partes interesadas de diferentes sectores y en todos los niveles;
4. fortalecer la capacidad de las diferentes partes interesadas en distintos niveles.

BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA

Si bien las personas que viven en zonas propensas a las sequías, especialmente las más vulnerables, son, en última instancia, los beneficiarios del Programa, en el ámbito de planificación y ejecución se tienen en cuenta a los grupos de beneficiarios siguientes:

- organizaciones gubernamentales, organismos e instituciones financieras encargadas del desarrollo y la puesta en marcha de políticas nacionales sobre la sequía;
- instituciones encargadas del desarrollo y la gestión de los recursos hídricos, las tierras y la agricultura, y las que se encargan de elaborar planes de preparación para desastres y de adoptar medidas preventivas en los ámbitos nacional y regional;
- el Gobierno, así como organizaciones y organismos no gubernamentales encargados de llevar a cabo actividades de respuesta a las sequías en distintos niveles; e
- instituciones locales, nacionales y regionales implicadas en la sensibilización, la investigación y la educación.