

# MANEJO DE CUENCAS HIDROGRÁFICAS

Jackie Siles

Colaboraciones de: Lorena Aguilar  
Silvia Lara

## El género hace la diferencia

- Uno de los servicios ambientales más importantes que proporcionan los ecosistemas es el suministro de agua limpia. Hoy, más de 1.7 billones de personas viven en 40 países que sufren un nivel reducido de cobertura forestal, y casi 250 millones de personas en 20 países experimentan la escasez de recursos forestales y agua dulce.
- La degradación de las cuencas hidrográficas afecta negativamente la salud, los ingresos y la carga de trabajo de las mujeres adultas y jóvenes, debido a que son más dependientes de los recursos forestales que se hayan en la propiedad común para sobrevivir y obtener ingresos económicos. Adicionalmente, por lo común ellas son las responsables de la recolección de leña y agua.
- Las iniciativas de manejo de cuencas hidrográficas que excluyen a las mujeres como un grupo de interés ignoran a la mitad de la población, disminuyendo la eficiencia y efectividad de las acciones promovidas.
- En el distrito de Surguja, India, un comité de manejo de cuencas no consideró las necesidades y prioridades de las mujeres. Tampoco las invitó a participar en el desarrollo del plan para el manejo de cuencas. Como resultado, solamente los hombres se beneficiaron con las actividades que generan ingresos relacionados con la conservación del suelo y el manejo del agua.
- En las partes más bajas de las cuencas, las mujeres se encuentran muy involucradas en actividades que se realizan antes y durante la pesca, incluyendo manejo, procesamiento, comercio, distribución, mantenimiento de redes y herramientas, y la preparación de alimentos para los viajes de pesca.
- Las mujeres lograron un mejor acceso a recursos para la horticultura y la elaboración de artesanías, y aumentaron sus ingresos, al participar en los diálogos de grupos de interés (stakeholders) para el manejo de bosques comunales en México y áreas protegidas en Petén, Guatemala.
- Ciertas restricciones legales pueden afectar los derechos de las mujeres para controlar el recurso hídrico. En Kenia, el Proyecto para la Irrigación de Mwea pasó a manos de los hombres la propiedad de toda la tierra disponible. Las mujeres perdieron los derechos sobre tierras que habían utilizado tradicionalmente para producir alimentos para su subsistencia. Ellas perdieron autonomía y se vieron obligadas a depender de sus esposos para comprar alimentos
- Como consecuencia del mal manejo y la privatización del agua, en los países en desarrollo las mujeres han tenido que escoger entre alimentar a sus familias o pagar los recibos del agua.

En las cuencas, los sistemas socioeconómicos y biofísicos interactúan de una manera compleja y dinámica. Su comportamiento es resultado del manejo de recursos como el agua, el suelo, la flora y la fauna, y de las actividades productivas humanas, las políticas, la infraestructura y otros elementos existentes en las áreas alta, media o baja de la cuenca.



## INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE ESTE TEMA SE ENCUENTRA EN:

UICN-Género y ambiente  
[www.generoyambiente.org](http://www.generoyambiente.org)

SIDA  
Equality Prompt # 13: Irrigation & Equality between Women and Men  
[www.acdi-cida.gc.ca/INET/IMAGES.NSF/vLUIImages/Policy/\\$file/13-irrigation.pdf](http://www.acdi-cida.gc.ca/INET/IMAGES.NSF/vLUIImages/Policy/$file/13-irrigation.pdf)

Women's Major Group Dialogue Paper for CSD-12. Women, Water, Sanitation and Human Settlements – On Track or Distracted?  
[www.mondialeo.nl/uploaded\\_files/MG%20paper%20women.doc](http://www.mondialeo.nl/uploaded_files/MG%20paper%20women.doc)

Gender and Water Alliance  
[www.genderandwateralliance.org/](http://www.genderandwateralliance.org/)

Plataforma de Acción de Beijing Objetivo K : Mujeres y el ambiente  
[www.un.org/womenwatch/daw/beijing/platform/environ.htm](http://www.un.org/womenwatch/daw/beijing/platform/environ.htm)

Capacity Building Network for Integrated Water Resources Management  
[www.cap-net.org/](http://www.cap-net.org/)

## FUENTES:

Gender and Water Alliance.  
**Tapping into Sustainability: Issues and Trends in Gender Mainstreaming in Water and Sanitation.**

Documento de base para la sesión de trabajo del 3rd Foro Mundial del Agua. Kyoto, Japón. 2003.

Global Water Partnership, Technical Advisory Committee.  
**Manejo integrado de recursos hídricos.** Documento de base, No. 4. Estocolmo, Suecia. 2000.

Seeley, J., *et al.*  
**Women's Participation in Watershed Development in India.** Gatekeeper Series no. 92. IIED. Londres, Reino Unido. 2000.

Siles, J. y Soares, D.  
**La Fuerza de la corriente: Manejo de cuencas con enfoque de género.** UICN-ORMA. San José, Costa Rica. 2003.

Cuando se incorpora el enfoque de equidad de género en la dinámica socio-ambiental de las cuencas hidrográficas, se abren oportunidades para alcanzar la equidad entre mujeres y hombres, considerando sus intereses, demandas y expectativas particulares. El enfoque de género en la gestión de cuencas también toma en consideración las características étnico-culturales de la población y enfatiza en las acciones afirmativas para abordar la posición y condiciones de desventaja de las mujeres en muchas sociedades.

Las mujeres tienen un conocimiento considerable sobre el recurso hídrico, su calidad y confiabilidad, y son actores determinantes para asegurar el desarrollo y la protección del agua. Sin embargo, el conocimiento y las responsabilidades de las mujeres en la gestión de cuencas siguen siendo en gran parte desconocidas, y las normas sociales y económicas refuerzan a menudo la participación y la toma de decisión desigual en organizaciones de la comunidad tales como las asociaciones de usuarios del agua.

## LA EQUIDAD DE GÉNERO HACE LA DIFERENCIA EN EL MANEJO DE CUENCAS

- El uso de un enfoque sensible al género en el manejo de cuencas asegura que las necesidades, prioridades y conocimientos únicos de mujeres y hombres sean incorporados en planes y políticas de manejo. Específicamente, un enfoque con equidad de género puede:
  - Aumentar la participación de hombres y mujeres en los procedimientos de toma de decisiones relacionados con el manejo de cuencas;
  - Promover un acceso, control y distribución de recursos naturales más equitativo entre grupos sociales;
  - Asegurar que las intervenciones de manejo de cuencas no afecten de forma adversa a un grupo social más que a otro.
- La consideración del enfoque de equidad de género en el manejo del agua permite la identificación de los diversos roles que las mujeres y los hombres tienen en cuanto al uso, suministro, administración y conservación de este recurso.
- Adoptar políticas para la gestión de cuencas con enfoque de género empodera a las mujeres, hombres y organizaciones locales, para promover relaciones más equitativas entre los diferentes grupos de interés (stakeholders). Esto, a su vez, puede reducir la competencia negativa y el conflicto.
- Los planes de manejo de cuencas con enfoque de género promueven la apropiación local de las responsabilidades en cuanto a la gestión del agua, así como una distribución más equitativa de los beneficios ambientales y económicos. Por ejemplo, en Monterrey, México, los problemas de agua de la ciudad se convirtieron en una preocupación política y una prioridad nacional después de que las mujeres tomaron acciones y protestaron por la escasez del agua en sus comunidades.
- El enfoque de género en el manejo de cuencas reconoce que los hombres y las mujeres tienen necesidades, conocimientos, intereses y aspiraciones particulares, y contribuye así a la conservación del recurso hídrico de diversas maneras. El reconocimiento de esta realidad es esencial para alcanzar una gestión de los recursos naturales más eficaz y más sostenible en todas las regiones del mundo.

## PARA CONTACTARNOS:

Lorena Aguilar,  
Consejera Mundial de Género  
Unión Mundial para la Naturaleza UICN  
[lorena.aguilar@iucn.org](mailto:lorena.aguilar@iucn.org)  
[www.iucn.org](http://www.iucn.org)