



Shimwaayi Muntemba recuerda el desarrollo del sistema "Citene" de conservación del suelo en Zambia con orgullo y enfado. Con orgullo, porque Citene simbolizó la utilización eficaz del suelo

tropical por parte de africanos. Con enfado, porque los intereses coloniales desactivaron esta técnica agrícola, dejando tras sí un suelo improductivo y acidificado en la zona sureñocentral de Zambia. Durante muchos años, los campesinos de Zambia talaron árboles, quemaron las ramas y utilizaron las cenizas para fertilizar el suelo. "Debido a la naturaleza del suelo, el método Citene dio buenos resultados y la tierra pudo ser utilizada durante cinco años antes de dejarla reposar". explica con entusiasmo Muntemba, directora ejecutiva del Centro de Enlace del Medio Ambiente (ELC), con sede en Nairobi. Y agrega, "rara vez perdimos las cosechas en esta parte del país".

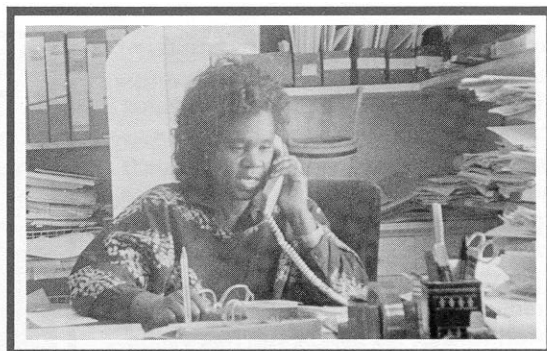
El entusiasmo de Muntemba se desvanece cuando se refiere a la acidificación del suelo en la región Kabwe de Zambia, donde granjas han sido abandonadas y los trabajadores han emigrado a centros urbanos en los que apenas pueden sobrevivir.

¿Qué sucedió? Según Muntemba, "sin molestarse en saber por qué los campesinos utilizaban el sistema Citene, los colonialistas lo descartaron como retrógrado y destructivo. En vez de ello promovieron el uso de fertilizantes químicos que acidificaron el suelo, el cual debemos tratar de regenerar ahora que los colonialistas se han marchado".

Muntemba señala que los suelos tropicales son muy frágiles y requieren una variedad de técnicas agrícolas. Los métodos autóctonos se deben estudiar, no desechar, nos dice con énfasis. Sólo entonces se pueden introducir nuevas técnicas para asegurar una agricultura sostenible.

Muntemba posee vasta experiencia en agricultura rural y en tratar con los campesinos. Ya sea en la oficina de Estudios de Desarrollo Rural en la Universidad de Zambia, o como experta en empleo rural con la Organización Independiente del Trabajo en Ginebra, Muntemba ha visto siempre el "proceso de desarrollo a través de los ojos de los pequeños agricultores". La tesis de doctorado de Muntemba trató del subdesarrollo rural. Muntemba se dio cuenta de que "cada vez que había luchas, los campesinos salían perdiendo. Se les despojaba de la tierra y se los convertía en trabajadores asalariados en granjas de gran tamaño o, peor aún, eran arrastrados al sistema económico sudafricano.

Uno de los hitos en la carrera de Muntemba fue su trabajo con la Comisión Brundtland, en la que coordinó gran parte de la investigación sobre seguridad alimentaria, agricultura, medio ambiente y mujeres. En palabras de Muntemba, "cuando comencé a trabajar en la Comisión, todo empezó a tomar un sentido, es decir, comencé a ver claramente el vínculo directo entre la degradación ambiental y el subdesarrollo rural". En 1987, al finalizar su trabajo en la Comisión, Muntemba viajó al sur de Kenia como directora del Centro de Enlace Ambiental. Su nombramiento reflejó la importancia que la organización concede a la participación de las mujeres en el desarrollo. En el Centro de Enlace Ambiental, Muntemba diseñó un programa de tres años que da prioridad al uso del conocimiento de la población. Para integrar este conocimiento de las mujeres en el núcleo de



*Shimwaayi Muntemba, directora del Centro de Enlace Ambiental de Nairobi.*

desarrollo, el Centro de Enlace Ambiental inició un programa investigativo multinacional y multidisciplinario llamado WEDNET, sobre las mujeres y la gestión de recursos naturales en África. El proyecto está financiado por la unidad "El hombre, la mujer y el desarrollo, del CIID".

Muntemba subraya que el reconocimiento creciente y amplio de las mujeres como factores fundamentales en la gestión de los recursos naturales se ha socavado y se le ha restado importancia debido a la influencia de estructuras políticas y de poder en todos los niveles.

"La búsqueda de estrategias para detener la degradación ambiental e introducir el desarrollo sostenible en África debe comenzar y reconocer y legitimar el conocimiento de las mujeres", nos dice Muntemba.

El propósito fundamental de WEDNET es fortalecer el papel del conocimiento autóctono en el desarrollo internacional. A partir de mayo de 1989, investigadoras han realizado estudios en Senegal, Burkina Faso, Mali, Ghana, Nigeria, Tanzania y Zambia. Muntemba se siente estimulada por el proyecto.

El grueso de la investigación realizada por WEDNET se concentra en actividades diarias tales como explotación y conservación de ganado, agua, cosechas, suelos, seguridad alimentaria, nutrición, salud y tecnología. Una red computarizada para el compartimiento de información se está estableciendo en el Centro de Enlace Ambiental y en la contraparte canadiense del proyecto, la Universidad York.

Muntemba espera que el sistema de información permitirá a los investigadores africanos compartir su conocimiento con investigadores canadienses que hayan desarrollado nuevas técnicas y conocimientos.

Muntemba está decidida a utilizar WEDNET y su posición en el Centro de Enlace Ambiental para incrementar la conciencia de las mujeres en África y legitimar su conocimiento autóctono. "Hemos avanzado mucho desde los años 1970 cuando se empezó a debatir el papel central que desempeñan las mujeres en la agricultura, nos dice segura de sí. "Actualmente existe una apreciación real del hecho que las actividades económicas y agrícolas de las mujeres están situadas dentro del contexto de la sostenibilidad ambiental".

*Rebecca Katumba, escritora independiente residente en Kenia.*