

Más vale prevenir que curar...

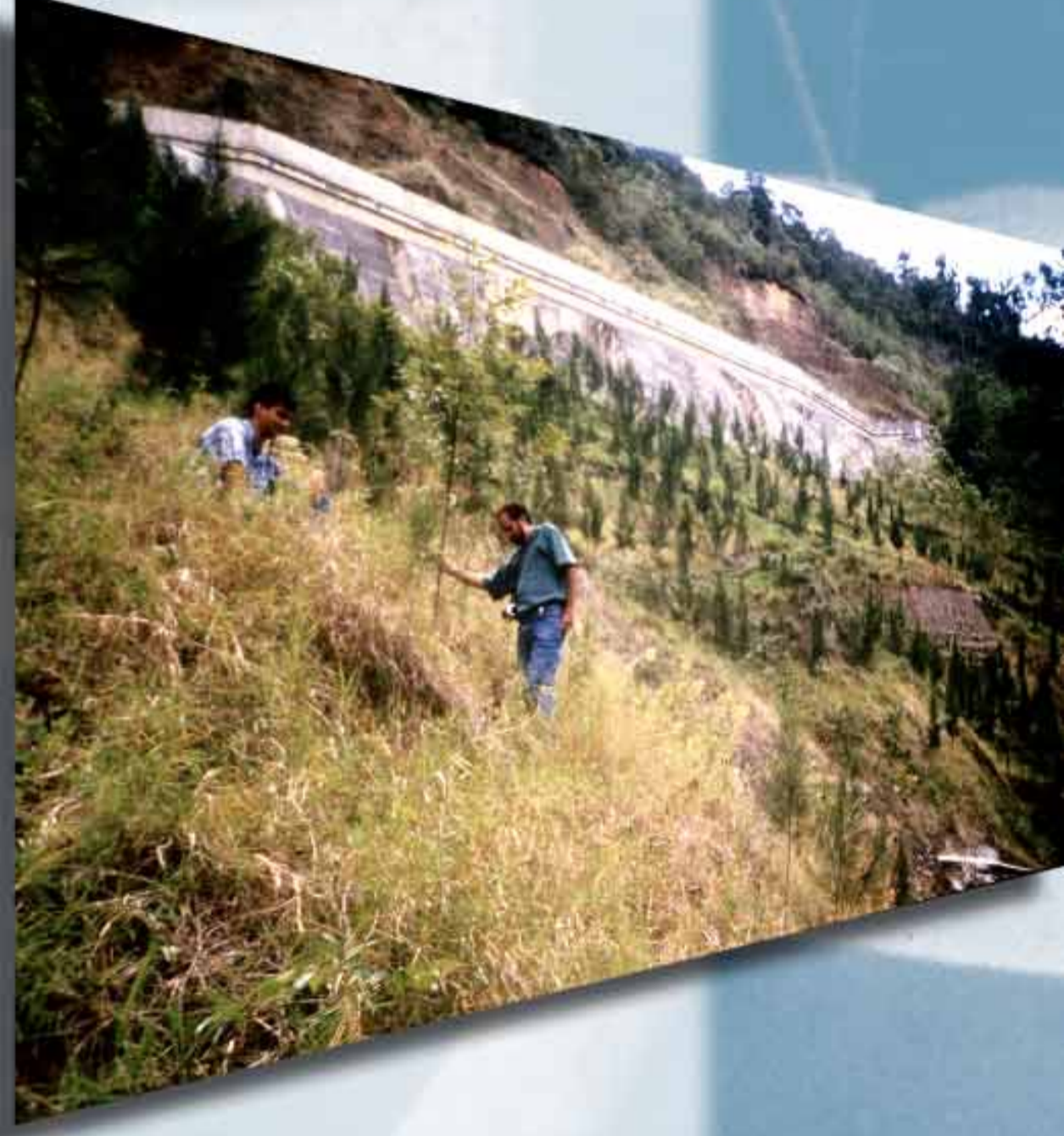
Las medidas de prevención y mitigación pretenden reducir el impacto de los desastres naturales en los servicios de agua y saneamiento.

Estrategias para la mitigación de desastres:

▶ Dotar a los sistemas de redundancia y planificar su descentralización (por ejemplo mediante el establecimiento de fuentes alternas o interconexión de sistemas).

- ▶ Las actividades de mitigación y prevención de desastres deben ser incorporadas en los planes de mantenimiento.
- ▶ En los trabajos de rehabilitación y reconstrucción pos-desastres, se deben incluir criterios de prevención para que no se vuelvan a presentar los daños.
- ▶ Se deben priorizar las acciones de mitigación, de acuerdo al mayor impacto que estas puedan provocar en los servicios de agua y saneamiento

Las medidas de prevención y mitigación de desastres además de asegurar el correcto funcionamiento de los sistemas después de un desastre natural, evitan pérdidas económicas y sociales cuantiosas, y contribuyen a proteger la salud de la población y mejorar la productividad y eficiencia de los servicios durante su funcionamiento normal



La extensión física de los sistemas de agua y saneamiento los hace vulnerables a distintas amenazas naturales.

La correcta ubicación de sus diferentes componentes es determinante para evitar daños posteriores.

Planificación + medidas de prevención y mitigación = beneficios inmediatos:

- ▶ Mejor productividad y eficiencia en el funcionamiento normal del sistema
- ▶ Continuidad y calidad de los servicios durante emergencias y desastres
- ▶ Ahorro de recursos financieros

