



retroceso glaciar se ha vuelto crítica en Bolivia, Perú, Colombia y Ecuador, donde la disponibilidad de agua ya ha quedado comprometida, ya sea para consumo humano, usos agrícolas o para la generación de energía hidroeléctrica.

Los efectos combinados de la acción humana y el cambio climático han dado lugar a una continua disminución de la cubierta vegetal natural a tasas muy altas. En particular, las tasas de deforestación de los bosques tropicales han aumentado durante los últimos 5 años. Hay pruebas de que la quema de biomasa puede cambiar las temperaturas regionales y las precipitaciones en la parte sur de la Amazonía y afectar la calidad del aire con consecuencias para la salud humana.

Una buena oportunidad de generar resultados útiles y generalizables para las comunidades dentro de las cuencas son aquellas que se relacionan con el manejo del recurso agua (respecto de su cantidad y calidad), su accesibilidad por parte de los usuarios; también se toma en cuenta la diversificación de la agricultura, el uso sostenible de los recursos forestales y los procesos organizacionales y de aprendizaje, el reto de caminar hacia una Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (GIRH) con enfoque de cambio climático, se plantea como el marco referencial, que parte de los aspectos biofísicos y los socioculturales para terminar en la identificación de oportunidades y opciones para los factores: agua, agricultura, energía, ecosistemas y gente que se basan en las siguientes alternativas: (1) Manejo del recurso agua: disponibilidad de agua en el contexto de variabilidad de la distribución de precipitación; (2) Adaptación y manejo sostenible del agua en todos sus usos; (3) Ecosistemas Altoandinos: el grado de influencia de su influencia en el balance hídrico; y (4) Procesos de Gobernanza del Agua – (organizacionales y de aprendizaje de grupos humanos): Como la escasez de agua puede influir en las decisiones políticas de la región y como tomar decisiones concertadas para satisfacer las necesidades del recurso para todos los usos.

Entonces hay que poner manos a la obra, pero en pos de resultados concretos, no solamente en base a discursos y acuerdos banales que no protegen nuestro ambiente del peor enemigo del hombre: el mismo hombre.