

NOTA CONCEPTUAL

¿POR QUE NECESITAMOS UN MAYOR Y MEJOR ESFUERZO DE LAS UNIVERSIDADES Y LOS CENTROS DE CONOCIMIENTO DE AMERICA LATINA Y EL CARIBE EN RELACIÓN A LOS TEMAS HÍDRICOS?

Existe un grado importante de consenso entre los organismos multilaterales internacionales y de la región, entidades no gubernamentales, instituciones académicas y agrupaciones ambientalistas que vista en conjunto, la región Latinoamericana y del Caribe no atraviesa por un momento de avance sostenido y permanente en materia hídrica.

Aún cuando en muchos ámbitos se habla de franca crisis generalizada, lo que es sin duda debatible, no hay duda que la región se ha estancado en la mayor parte de sus indicadores más visibles: existe un menor crecimiento de la cobertura de la población en acceso al agua y el saneamiento, se observa un deterioro en la calidad del agua que recibe la población con impacto negativo sobre la salud, se ha documentado un empeoramiento en la conservación de los recursos de agua tanto superficial como subterránea, es innegable la persistencia en la inequidad de acceso de la población de menores recursos a los servicios básicos que deben desembolsar porcentajes significativos de sus ingresos a la adquisición del líquido, somos testigos cotidianos del aumento de los conflictos locales y regionales vinculados a la disponibilidad y acceso a los servicios, asistimos a creciente desplome de los sistemas públicos y emergencia de las prácticas irregulares y criminales en la apropiación y distribución de agua y padecemos graves problemas de inundaciones y escasez tanto en las zonas menos pobladas como en los principales centros urbanos de la región, exacerbado por las bruscas fluctuaciones en el clima.

Obviamente no todo es un panorama negro y sin visos de solución, ya que pueden identificarse en diversos países, regiones y ciudades, avances que van en una dirección positiva y de mejora en los indicadores anteriores. Pero en definitiva no estamos en la situación de algunos países y regiones del planeta que han logrado avanzar significativamente en la consecución de sistemas hídricos equitativos, eficientes y sustentables.

Las Universidades y centros de investigación de la región han jugado, en particular las especialidades de ingeniería, salud pública y química, jugaron un papel central en todos los avances que se registraron especialmente durante la segunda mitad del siglo XX, pero pareciera que hoy día estos esfuerzos no son suficientes o no están suficientemente articulados para enfrentar los nuevos desafíos y la complejidad de los problemas hídricos.

Desde hace unas décadas se ha difundido y aceptado en muchos ámbitos gubernamentales y académicos que la naturaleza de problemas hídricos requiere de enfoques integrales y multidisciplinarios, en los que no solo estén presentes las disciplinas que tradicionalmente se han ocupado del tema, sino que ahora se requiere del concurso de nuevas disciplinas provenientes de las ciencias naturales como la ecología y las ciencias del clima, que deben incorporarse disciplinas originadas en el

diseño como la arquitectura y el paisajismo y también es necesario incorporar las ciencias sociales como la economía, la historia, la ciencia política y el diseño de las políticas públicas.

Este nuevo enfoque representa un reto formidable y una oportunidad para las instituciones universitarias y de investigación. En relación a lo primero, porque estamos acostumbrados a los enfoques sectoriales y especializados que ya han mostrado sus alcances y sus límites, al tiempo que hemos padecido la falta de un diálogo trans y multidisciplinario que permita ver desde una perspectiva integral la solución de los problemas, y lo segundo, una porque estamos urgidos de contar con nuevas e imaginativas propuestas que ofrezcan nuevas soluciones a problemas presentes y futuros en materia hídrica.

En este contexto, la UDUALC puede hacer un aporte nuevo y original para abordar los problemas hídricos y aportar soluciones efectivas. Por su presencia y representatividad en todas las disciplinas del conocimiento científico y humanístico, por su presencia en todos los países de la región y por su inclinación no solo en el intercambio científico sino en la solución de los grandes problemas que enfrentamos, puede y debe integrar un grupo o una red abocada a la discusión y formulación de diagnósticos y soluciones a los problemas hídricos de la región.

Su vinculación con organismos internacionales, gobiernos nacionales y locales, organizaciones de la sociedad civil, constituye una plataforma ideal para debatir y revisar soluciones. Sin duda tendría que ser una red con múltiples extensiones y ramificaciones a todos los ámbitos de la sociedad a los cuales se pueden dirigir las propuestas que se discutan y elaboren.

En esta época de grandes desafíos civilizatorios y climáticos, La UDUALC sin duda puede contribuir a transformar el enfoque y la articulación del sistema universitario con la solución de los problemas hídricos de la región.