

Decrece en México la disponibilidad de agua por habitante (El Financiero 22/03/13)

Decrece en México la disponibilidad de agua por habitante (El Financiero 22/03/13) Miriam de Regil Viernes, 22 de marzo de 2013 En un siglo pasó de 31 mil metros cúbicos a 4 mil. Conapo: en 17 años podría llegar a únicamente 3 mil. Vive nuestro país un severo estrés hídrico: OCDE. - PELIGRAN MILES DE HECTÁREAS DE CAFÉ México vive actualmente un estrés hídrico severo, advierte la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) en su estudio Hacer posible la reforma de la gestión del agua. Ante ello, el organismo recomienda al país incorporar más flexibilidad en sus políticas del agua para que así pueda sentar las bases que permitan responder a los retos del futuro. Datos oficiales alertan que la disponibilidad del recurso ha disminuido de manera considerable a lo largo de las últimas décadas: En 1910 se contaba con 31 mil metros cúbicos (m³) por habitante al año; para 1950 la cifra disminuyó a 18 m³; 20 años más tarde se reportó diez mil m³; en 2005 fue de cuatro mil 573 m³ y para 2010 (último reporte oficial) se alcanzaron cuatro mil 230 m³. Cabe destacar que para la OCDE, las alternativas que existen en cuanto a distribución del agua o infraestructura no son las idóneas en el futuro de México, por lo que destaca que instrumentos económicos y las infraestructuras verdes e inteligentes pueden ayudar a afrontar los retos actuales y al mismo tiempo evitar que se reduzca a opciones subóptimas para siempre. De acuerdo con proyecciones del Consejo Nacional de Población (Conapo), se estima que para 2030 la disponibilidad promedio de agua por habitante en la República mexicana será de tres mil 305 m³ por segundo al año. En el marco del Día Mundial del Agua (22 de marzo), Polioptro Martínez Austria, director del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), confirmó que la disponibilidad del recurso en el país se verá mermada particularmente por el incremento poblacional. "En poco tiempo la población mexicana va a exceder los 136 millones de habitantes -entre 2040 y 2050-, de ésta, el 50 por ciento se asentará en alrededor de 50 ciudades que están en cuencas, cuya capacidad, tanto en el agua superficial como la subterránea, ya está sobreexplotada." El también miembro de la Academia de Ciencias acotó que además se tienen pronósticos de que en el último tercio de este siglo se tendrá 15 por ciento menos de precipitación, lo cual que traducirá en reducciones en la disponibilidad de agua aún mayores. "Vamos a tener sequías cada vez más intensas y prolongadas, al mismo tiempo que algunos eventos extremos, como lluvias muy intensas, van a producir inundaciones; ése es el escenario que estamos previendo y aquí lo que se necesita es mucho conocimiento científico para prepararnos y adaptarnos a ellos." Sobre las posibles soluciones, el especialista enfatizó la necesidad de apoyarse en el conocimiento científico para adaptarnos a la nueva realidad que se avecina, pues se requiere desde la sociología hasta la física para saber cómo nos afectará el cambio en la temperatura, en la eutroficación en los cuerpos de agua (abundancia de material orgánico), entre otros. Por su parte, la OCDE indica que en los próximos 20 años México deberá proporcionar servicios de agua potable a 36 millones de habitantes más. Los estados que afrontarán los mayores retos en estos aspectos son Baja California, Chiapas, Estado de México, Jalisco, Puebla y Veracruz. La OCDE advirtió que aún queda mucho por hacer, y aseguró que la gestión del agua se debe convertir en una política de seguridad nacional.