



GOBIERNO  
FEDERAL

SEMARNAT



Comunicado de Prensa No. 389-12  
Zaragoza, Esp., 29 de octubre de 2012

## La Conagua aplica técnicas internacionales en la construcción de presas

- Sólo 40 países tienen embalses de concreto compactado; México tiene varias presas de ese material y una está en construcción

México es pionero en la construcción de presas de concreto compactado mediante las cuales se logra reducir la extracción de agua subterránea e impulsar el equilibrio de los acuíferos. Un ejemplo de ello es el embalse El Zapotillo, en Guadalajara, que dotará de agua potable a Los Altos de Jalisco y las ciudades de Guadalajara y León, Guanajuato.

Así lo expuso Felipe Arreguín Cortés, Subdirector General Técnico de la Comisión Nacional del Agua (Conagua), en su participación en el Sexto Simposio Internacional sobre Presas de Hormigón Compactado con Rodillo, en Zaragoza, España.

Detalló que la presa El Zapotillo, que es la cuarta más grande del mundo, forma parte del proyecto integral del mismo nombre, con el cual se transferirá un volumen cercano a los 120 millones de metros cúbicos anuales, de la cuenca del Río Verde a la cuenca del Río Lerma, la cual está sobreexplotada.

Felipe Arreguín refirió, además, que desde 1980 México ha construido más de 10 presas de hormigón o concreto, lo que ubica al país dentro de las primeras 40 naciones que utiliza esa tecnología. A nivel mundial existen alrededor de 400 de esos embalses y China es líder con 110.

Finalmente, dijo que de acuerdo con los beneficios de utilizar el concreto compactado, en México se seguirá impulsando la construcción de presas con ese material, pues esas obras pueden ser utilizadas tanto para abastecer agua a poblaciones y zonas habitacionales, como para generar energía y proteger a la población contra las inundaciones.

El Sexto Simposio Internacional sobre Presas de Hormigón Compactado con Rodillo, se celebra cada cuatro años y reúne a más de 400 expertos internacionales en la materia.

ooOoo