

Beneficiará a 17 municipios

# Impulsa la UNAM proyecto hídrico en Michoacán

Los ejidatarios son quienes tienen el conocimiento de las regiones naturales

México ▶ Redacción

Ante la situación que se vive en la cuenca baja del río Balsas por el acceso al agua, académicos del Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental del campus Morelia de la UNAM impulsan un proyecto piloto de carácter transdisciplinario en las comunidades rurales de Michoacán.

La encargada del departamento de Vinculación del Ciga, Ana Laura Burgos Tomadú, subrayó que se trata del primer sitio donde se realizan desarrollos de esta naturaleza y que podrían ser replicados en otras regiones del trópico seco del país.

El proyecto Manejo comunitario del agua en el trópico seco michoacano se aplica en 12 comunidades o ejidos de La Huacaña y Churumuco, dos de los municipios con mayor marginación en México, con una población de entre 50 mil y 70 mil habitantes, en una superficie de alrededor de 40 mil hectáreas.

Por sus alcances, beneficiará a 17 municipios de la entidad, todos de alta y muy alta marginación. Se trata de ayuntamientos extensos y focos de expulsión de personas hacia Estados Unidos.

El impacto económico de este proyecto es importante, pues el agua no sólo estructura los procesos ecológicos, los ritmos de animales y plantas, además las actividades humanas y la gana-

dería dependen del abasto del líquido, dijo la académica de la UNAM.

Hasta el momento, detalló, se cuenta con una inversión de alrededor de 7 millones de pesos; en el proyecto participan la Fundación

Río Arronte; instancias federales, estatales y municipales, y asociaciones civiles.

Más que implementar grandes proyectos de infraestructura para la sustentabilidad del agua, se necesitan proyectos comunitarios, ya que son los ejidatarios quienes tienen el conocimiento de las regiones naturales del país.

Así lo aseguró el director del Ciga, Gerardo Bocco, al indicar que más de 80 por ciento del territorio del país está controlado por pequeños ejidatarios, con quienes se puede buscar soluciones alternas al problema de la disponibilidad del agua.

"Mientras no se haga caso a este tipo de proyectos comunitarios, los proyectos grandes pueden ser acertados pero no atacarán centralmente el problema ni proporcionarán las soluciones para revertir los efectos de la crisis y ajustar a las comunidades a los cambios reales de acuerdo con la demanda de agua y en la distribución del recurso", aseveró el coordinador de investigación de la UNAM. ■ M

Con información de Zenyazen Flores

## claves

### Estrategia y objetivo

Realiza un inventario de pozos y manantiales en la región, perforar pozos profundos en localidades con agua escasa e implementar sistemas de riego complementarios en la época húmeda, para garantizar al menos una cosecha agrícola.

El objetivo del proyecto es identificar, resolver y prevenir conflictos vinculados al recurso, consolidar las bases organizativas de las comunidades, el manejo de conocimiento, la adquisición de habilidades y el desarrollo de relaciones interinstitucionales.



En el proyecto se invertirán 7 millones de pesos

