

Fondo de Agua de La Laguna anuncia iniciativas para proteger el Cañón de Fernández

- En el marco del mes del Desierto Chihuahuense, se anunció la entrega de \$900,000 pesos a proyectos científicos y comunitarios para la conservación del Cañón de Fernández; así como para la proyección de agua del río Nazas a través de escenarios de cambio climático hacia 2090.

Torreón, Coahuila, 16 de octubre de 2025. — El Fondo de Agua de La Laguna anunció los tres proyectos seleccionados dentro de la Convocatoria 2025 para la Protección del Cañón de Fernández, con una inversión total de \$595,000 pesos. A estos esfuerzos se suma la firma del convenio con el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP), que contará con \$300,000 pesos para elaborar una proyección del agua del río Nazas hacia 2090 bajo diferentes escenarios de cambio climático de aceptación global, fortaleciendo la planificación hídrica de mediano y largo plazo para la Comarca Lagunera.

El Cañón de Fernández, declarado en 2024 como Área de Protección de los Recursos Naturales “Ríos y Montañas de la Comarca Lagunera” y reconocido internacionalmente como sitio Ramsar, es una de las zonas de infiltración más importantes para el sistema hídrico regional. Su preservación resulta estratégica para asegurar la recarga de acuíferos, la calidad del agua y la biodiversidad de la Región Lagunera.

Los tres proyectos seleccionados son:

- Transversalidad de género para la gobernanza del agua – *Mujeres en la Ciencia de La Laguna A.C.* Con un apoyo de \$200,000 pesos, esta iniciativa integrará la perspectiva de género en la gestión del agua mediante un diagnóstico cuantitativo que evidencie la participación de las mujeres en la gobernanza hídrica y las actividades económicas del Cañón. Los resultados servirán como base para diseñar intervenciones con mayor equidad y efectividad en la toma de decisiones.
- Diagnóstico y mapeo para el control del carrizo – *UJED / Facultad de Ciencias Biológicas / Laboratorio de Geomática.* Con \$195,000 pesos, el proyecto generará un mapa técnico de cobertura de vegetación a lo largo de 17 km del Cañón, delimitando las áreas afectadas por la expansión del carrizo. Este análisis orientará los planes de control de esta especie invasora en la zona riparia.
- Cooperación comunitaria para el control del cangrejo rojo (*Procambarus clarkii*) – *UJED / Facultad de Ciencias Biológicas / Laboratorio de Ecosistemas Dulceacuícolas.* Con una inversión de \$200,000 pesos, se implementará un plan de control biológico y monitoreo sanitario de esta especie invasora, mediante la capacitación de ejidatarios, asimismo se desarrollará un informe metagenómico que relacionará la calidad del agua con la presencia de patógenos.

Edgar Salinas Uribe, director del consejo, destacó que las propuestas fueron evaluadas por expertos del Comité Técnico-Científico del Fondo de Agua de La Laguna en base a la relevancia del impacto positivo esperado, justificación teórica, calidad científica y viabilidad, además de ser validadas por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP).

El Fondo de Agua de La Laguna es una plataforma multisectorial que está impulsada por Fundación Lala, ADM, SIMSA, Soriana, Peñoles, Inagro, Almerimex, Unión Ganadera Regional de La Laguna, COTAS Laguna y Club Santos Laguna, quienes trabajan de manera conjunta con la academia y autoridades ambientales para asegurar la sostenibilidad hídrica en La Laguna.