



En esta edición del **Sonoran Post** avanzamos en los esfuerzos de restauración de agua y tierras en Arizona, Colorado y la frontera entre EE. UU. y México a través de asociaciones innovadoras, subvenciones de asistencia técnica y compromiso comunitario. Puedes ayudarnos a continuar estos esfuerzos a **donando hoy!**

GRANDES NOTICIAS PARA EL MEDIO RÍO SANTA CRUZ

El equipo del río Santa Cruz ha presentado un plan basado en la ciencia para restaurar los caudales del medio río Santa Cruz, un tramo históricamente seco desde la línea del condado de Santa Cruz-Pima hasta el borde sur del distrito San Xavier de la Nación Tohono O'odham, utilizando efluente tratado de alta calidad de la Planta de Recuperación de Agua de Green Valley. Este enfoque aumentará los caudales superficiales, mejorando la vegetación nativa, los hábitats de vida silvestre y el acceso público. Apoyado por el programa WaterSMART de la Bureau of Reclamation y la Santa Cruz Watershed Collaborative, el proyecto ha desarrollado diseños conceptuales para la reintroducción de caudales. El condado de Pima está avanzando en los procesos de permisos para implementar la fase inicial.

Esta iniciativa ejemplifica cómo la inversión federal y la colaboración regional pueden llevar a una restauración ambiental sostenible, apoyada por la comunidad.



DE LA PLANIFICACIÓN "WATER SMART" A LA ACCIÓN

El Condado de Imperial, California, recibió una subvención técnica de Growing Water Smart después de asistir a nuestro taller de Mexicali-Calexico en noviembre. El departamento de Servicios de Planificación y Desarrollo del Condado de Imperial utilizará esta subvención para actualizar el elemento de agua del Plan General del condado para identificar problemas clave, oportunidades y actualizaciones, y para abordar las prácticas de gestión del agua transfronteriza.

En Colorado, asistimos a la reunión de la Alianza de Agua y Uso de Tierra de Colorado para discutir la legislación relacionada con la vivienda y el agua de la sesión legislativa de Colorado de 2025. Con casi el 70% de los usuarios de agua de Colorado viviendo en áreas que han participado en nuestros talleres, ver este trabajo en marcha asegura que la educación se una a la acción para construir un futuro resiliente para el estado.

Las solicitudes de Asistencia Técnica están abiertas para nuestro más reciente programa Arizona Growing Water Smart hasta el 18 de julio. El equipo se está preparando para su próximo seminario web de Red de Pares, el 22 de julio, que cubrirá el proyecto Bridging the Gap en Colorado.

MEXICALI INVIERTE EN LA PROTECCIÓN AMBIENTAL

En mayo, el proyecto Mexicali Fluye avanzó significativamente: se realizó un taller para determinar el caudal ecológico del Río Nuevo y su caudal mínimo para mantener la red de drenaje. El equipo también llevó a cabo un recorrido con miembros de la comunidad de Misión del Ángel y Comunidad Solidaridad, así como con representantes de California y Mexicali sobre la importancia del trabajo en el Río Nuevo para las comunidades locales. Al final del mes, el Sonoran Institute recibió la concesión de tierras por parte del Departamento de Protección Ambiental de Mexicali para crear un parque comunitario en nuestro sitio del proyecto.

Además, nuestro Director del Programa del Delta del Río Colorado, Enrique Villegas, habló en un Foro de Calidad del Aire presentado por el Departamento de Protección Ambiental de Mexicali sobre la importancia de los esfuerzos de reforestación a lo largo del sistema de drenaje de Mexicali para ayudar a contrarrestar el efecto de isla de calor urbano que enfrenta la ciudad.

Finalmente, recibimos a un grupo de estudiantes de biología de la Universidad Autónoma de Baja California en Laguna Grande para realizar investigaciones sobre la ecología de los ecosistemas ribereños y el sitio de restauración.



¡DONA HOY!

SÉ UN PATROCINADOR SONORAN



35 AÑOS DE CONSERVACIÓN - CREANDO UN OESTE RESILIENTE

Desde 2005, hemos trabajado con el Babbitt Center de Políticas de Tierra y Agua del Lincoln Institute of Land Policy en cuestiones avanzadas de uso de suelo y planificación de escenarios. Juntos, desarrollamos el programa Growing Water Smart en 2015. Lo primero en nuestra agenda fue trabajar con el Babbitt Center para crear una guía de marco estratégico que pudiera adaptarse a diferentes comunidades dentro de la cuenca hidrográfica. En 2017, organizamos el primer taller en Keystone, Colorado.

Estos talleres críticos ayudan a las comunidades a aprender cómo comunicarse, involucrar al público, planificar y hacer políticas para que puedan proteger los recursos hídricos y planificar su futuro. Los talleres actuales se organizan en Arizona, Colorado, California, Utah y áreas de la frontera entre EE. UU. y México.

Hasta la fecha, hemos dirigido 25 talleres con más de 1000 participantes en más de 150 ciudades, condados y pueblos, mientras financiamos 42 Proyectos de Asistencia Técnica para transformar estos talleres en resultados tangibles.

En solo Colorado, los talleres de Growing Water Smart han capacitado a líderes locales de comunidades que sirven a casi el 70% de la población de Colorado, ayudándoles a desarrollar planes prácticos para coordinar mejor la gestión del agua con la planificación del uso de la tierra. Este nivel de trabajo no sería posible sin nuestros dedicados socios que comparten su experiencia en políticas y gestión del agua y la tierra.

El 6 de junio de 2025, nos reunimos en Denver para celebrar nuestro 35° aniversario y honrar a aquellos socios que hacen posible este trabajo. Fue un momento para reflexionar sobre el impacto que hemos logrado juntos y agradecer a quienes nos han apoyado a lo largo de las décadas. Brindemos por los próximos 35 años de colaboración, conservación y cambio impulsado por la comunidad.

Puedes ayudarnos a continuar este trabajo y más en nuestra celebración del 35° aniversario el 7 de noviembre de 2025 en Mexicali.



A MESSAGE FROM CEO MIKE ZELLNER

Estimados colegas y socios:

Este trimestre demuestra el poder de la ciencia, la colaboración y el compromiso. Nuestro equipo del río Santa Cruz ha publicado un plan con base científica para restaurar los caudales del medio río Santa Cruz utilizando agua regenerada de la planta de Green Valley. Con el apoyo federal de WaterSMART y el liderazgo del condado, los permisos para la primera fase ya están en trámite, lo que promete corredores y hábitats renovados.

En toda la región, el impulso es igualmente sólido. El Condado Imperial de California obtuvo una subvención de asistencia técnica de Growing Water Smart tras nuestro taller Mexicali-Calexico y ahora integrará la gestión hídrica transfronteriza en su Plan General. En Colorado, nos reunimos con la Alianza para el Uso del Agua y la Tierra para traducir las ideas del taller en políticas durante la sesión de 2025.

Desde el lanzamiento del primer taller de Growing Water Smart en 2017, hemos organizado 25 talleres, capacitado a 1000 líderes en 150 jurisdicciones y catalizado 42 proyectos de asistencia técnica.

Nuestro equipo Mexicali Fluye definió objetivos de caudal ecológico para Río Nuevo, dirigió visitas comunitarias y adoptó terrenos para un parque ribereño. Mientras tanto, el director Enrique Villegas destacó el papel de la reforestación en el enfriamiento de la ciudad en el Foro de Calidad del Aire de Mexicali. También recibimos a estudiantes de biología de la UABC en Laguna Grande para fortalecer las colaboraciones de investigación.

Gracias por celebrar nuestro 35.º aniversario en Denver y, por favor, acompáñenos en la continuación en Mexicali. Juntos, y con colegas como Karina Velderrain Ramos, daremos forma a los próximos 35 años de cambio resiliente e impulsado por la comunidad.

DESTACADO DEL LIDERAZGO DEL SONORAN INSTITUTE: Karina Velderrain

Karina Velderrain Ramos ha estado en el Instituto Sonorense en octubre de 2023 como coordinadora administrativa. Originaria de Navojoa, Sonora, recibió su título en contabilidad pública de la Universidad de Sonora. Tiene 14 años de experiencia en el Hospital Almatier en Mexicali, donde trabajó en atención al cliente y cobranzas de seguros, colaborando con diferentes organizaciones e instituciones gubernamentales. A Karina le gusta salir de excursión y pasear con sus dos hijos, las reuniones familiares y adora hacer tortillas de harina y cocinar para sus seres queridos.

PROXIMO EVENTOS

JUNIO 19 [Green Drinks Tucson](#), Tucson AZ

JUNIO 22 [Peer Network Webinar](#), online

JULIO 17 [Green Drinks Tucson](#), Tucson AZ

AGO 21 [Green Drinks Tucson](#), Tucson AZ

SEPTIEMBRE [Santa Cruz River Dragonfly Festival](#), Tucson AZ

NOV 7 [35th Anniversary](#), Mexicali, MX



En Sonoran Institute creemos que al conectar a las personas con la naturaleza el día de hoy, podemos crear un futuro más positivo para todos. Estamos dedicados a proteger y restaurar la Cuenca del Río Colorado, y asegurar que nuestras comunidades tengan acceso al agua que necesitan para prosperar. Únete a nuestra misión para crear un futuro sustentable en la Cuenca del Río Colorado y más allá.

5049 E BROADWAY BLVD, SUITE 127 TUCSON, AZ 85711 | 520-290-0828 | SONORANINSTITUTE.ORG

SÉ UN PATROCINADOR
SONORAN

¡Dona Hoy!