



En esta edición del Sonoran Post, Profundizamos en temas de comunidad, las oportunidades educativas y en buscar soluciones para los problemas difíciles que enfrentan nuestras vías fluviales hoy en día. Puedes apoyar este trabajo **donado hoy!**

EL RÍO SANTA CRUZ SE CALIENTA PARA EL VERANO

Junio y julio a menudo marcan el comienzo de un verano tranquilo en la cuenca del río Santa Cruz, pero ese no ha sido el caso para el equipo del río Santa Cruz. En junio, el Programa del Río Santa Cruz y Growing Water Smart avanzaron en el Proyecto Pathways and Corridors. El programa también completó una subvención de tres años por 1,6 millones de dólares de Water Infrastructure Finance Authority of Arizona que produjo dos estudios importantes: un Plan Maestro de Restauración del Río Santa Cruz desde la frontera entre EE. UU. y México hasta Green Valley y un estudio económico único de los beneficios de los flujos del río. Hemos estado trabajando en un proyecto en expansión en el Refugio de Vida Silvestre del Río Santa Cruz y animamos a todos los entusiastas del Santa Cruz a completar **esta encuesta**. Además, recibimos a las becarias de la Universidad de Arizona, Delaney y Hannah, quienes apoyarán nuestros proyectos Living River.

Finalmente, nuestro equipo ha estado ocupado preparando el Festival de las Libélulas del Río Santa Cruz de este año, un evento que dura todo septiembre en colaboración con la Escuela de Recursos Naturales de la Universidad de Arizona, muchas oficinas del Condado de Pima y negocios locales. La información sobre todos los eventos, patrocinadores y socios se puede encontrar en esta página: **Festival de las Libélulas del Río Santa Cruz**.



DÍA MUNDIAL DEL MEDIO AMBIENTE EN MEXICALI

Día Mundial del Medio Ambiente en Mexicali

Para celebrar el Día Mundial del Medio Ambiente, participamos en la feria ambiental organizada por PIMS Mitsubishi, recibiendo a los empleados de la empresa en nuestro stand de demostración. Como parte de la feria ambiental PIMS-MITSUBISHI, se dieron dos charlas a los empleados de la empresa sobre los Humedales del Delta del río Colorado.

En el campus de la escuela secundaria CIDEA, presentamos sobre los Humedales del Delta del río Colorado, y ellos utilizaron nuestro curso en línea para aprender más sobre la restauración ambiental y la gestión de residuos.

Voluntarios y miembros de la comunidad vinieron a apoyar a El Huerto de Misión del Ángel en la limpieza y cuidado de las plantas por la mañana y aprovechar ese momento de convivencia para dar seguimiento al cuidado del jardín.

Presentamos en los Sábados Familiares durante la celebración del Día del Patrimonio de Baja California.

¡NEGOCIACIONES DEL RÍO COLORADO, VÍAS Y CORREDORES, Y MÁS!

En junio, el programa Growing Water Smart y el Programa del Río Santa Cruz avanzaron en el Proyecto de Caminos y Corredores, identificando oportunidades en el Condado de Santa Cruz y el sur del Condado de Pima para crear espacios verdes, conectar senderos y beneficiar tanto a las personas como a la vida silvestre.

¡Tuvimos una asistencia récord en nuestro seminario web de la Red de Pares del 16 de julio sobre las negociaciones del Río Colorado, con más de 150 participantes! Queremos extender un enorme agradecimiento a nuestros ponentes destacados, Karen Schlatter y la Dra. Sharon B. Megdal, por brindar su tiempo y experiencia en este evento. El seminario web permitió una conversación importante sobre la dinámica de las negociaciones del Río Colorado, incluida la historia de las asignaciones del río y qué esperar en el futuro. Si te lo perdiste, una grabación del seminario web está **disponible aquí**.

Además, actualmente estamos contratando para el puesto de director de Growing Water Smart. El director será responsable del liderazgo general, la dirección estratégica, la implementación y el éxito a largo plazo del programa Growing Water Smart, que impulsa la planificación integrada del agua y el uso del suelo en toda la Cuenca del Río Colorado y la región fronteriza entre Estados Unidos y México. El director liderará el diseño, la implementación, la evaluación y la mejora continua del programa Growing Water Smart, incluyendo talleres, asistencia técnica e iniciativas relacionadas. También será el principal representante del programa, cultivará y mantendrá relaciones estratégicas con financiadores y socios, y promoverá oportunidades que fortalezcan y expandan el impacto del programa. **Aplica aquí**.

**SÉ UN PATROCINADOR
SONORAN**



¡DONA HOY!

WHERE WATER MEETS COMMUNITY

DONDE EL AGUA SE ENCUENTRA CON LA COMUNIDAD

No es ningún secreto: las condiciones están cambiando en el oeste estadounidense. Estamos viendo cómo las comunidades de la cuenca del río Colorado enfrentan temperaturas más altas más pronto y por períodos más largos cada año. Aunque muchas personas pueden abrir el grifo y obtener agua, no todos en la cuenca tienen el mismo acceso. Las comunidades más pequeñas, rurales y tribales tienen que planear para más incertidumbres en sus suministros de agua. A medida que el crecimiento económico y poblacional continúa en la región, vemos cambios en el paisaje, incluyendo la pérdida de hábitat en ecosistemas delicados, como el desierto de Sonora.

Con un historial de éxito de 36 años, el Sonoran Institute trabaja para implementar soluciones prácticas, colaborativas y basadas en el lugar, que toman en cuenta las voces de las comunidades y convierten las soluciones en acción.

Desde Colorado, pasando por Arizona y California hasta Baja California, reunimos a líderes para construir comunidades más resilientes a través de nuestro programa Growing Water Smart, restauramos ríos y paisajes a lo largo del río Santa Cruz en Arizona y del delta del río Colorado en Baja California, y colaboramos con socios comunitarios para revitalizar los canales urbanos de Mexicali.

Nuestro trabajo depende del apoyo de nuestras comunidades. Ya sea asistiendo a eventos, compartiendo nuestra historia con tu red, donando tiempo y experiencia o apoyando financieramente al Instituto Sonorense mediante donaciones según el ciclo que mejor se ajuste a tu capacidad, aseguras que continuemos con nuestro impacto en la Cuenca del Río Colorado. Tu donación ayuda a iniciar un nuevo ciclo de restauración, trabajo de campo, participación comunitaria y soluciones inteligentes con el agua.

LÍDER DISTINGUIDO DEL SONORAN INSTITUTE: GRECIA SANCHEZ ROSALES



Grecia Sánchez Rosales es una técnica de monitoreo en el departamento de hidrología del Instituto Sonorense. Tiene una licenciatura en Biotecnología en Acuicultura por la UABC Ensenada y completó su maestría en Ciencias de la Vida con enfoque en Biotecnología Marina en el CICESE. Su investigación se centró en estudiar la resiliencia transcriptómica al cambio climático en dos poblaciones de almejas cultivadas en el Golfo de California y el Océano Pacífico. También realizó prácticas en el laboratorio de ecofisiología del CIBNOR La Paz. Le apasiona la ciencia aplicada y contribuir al movimiento hacia un ambiente sostenible. En su tiempo libre, disfruta de la jardinería, el senderismo y la repostería.



A MESSAGE FROM CEO MIKE ZELLNER

A lo largo de la cuenca del río Colorado y la región fronteriza entre Estados Unidos y México, las condiciones cambiantes están creando desafíos cada vez más complejos para nuestros ríos, comunidades y ecosistemas. Las temperaturas más altas, el suministro de agua incierto, el crecimiento de la población y la pérdida de hábitat refuerzan la importancia de soluciones prácticas basadas en la ciencia, la colaboración y las voces de nuestras comunidades.

Este verano, los equipos del Sonoran Institute han estado convirtiendo esos principios en acción.

A lo largo del río Santa Cruz, nuestro equipo avanzó en el Proyecto de Senderos y Corredores, explorando oportunidades para espacios verdes y senderos conectados que benefician tanto a las personas como a la vida silvestre. También completamos una subvención de Water Infrastructure Finance Authority of Arizona de tres años y 1,6 millones de dólares, que resultó en un Plan Maestro de Restauración del río Santa Cruz desde la frontera entre Estados Unidos y México hasta Green Valley y un estudio económico pionero de los beneficios de los flujos del río. Mientras tanto, se están haciendo los preparativos para el Festival de Libélulas del Río Santa Cruz en septiembre, reuniendo a miembros de la comunidad, socios y negocios locales para celebrar esta notable cuenca.

En toda la región fronteriza, nuestros equipos continúan conectando la restauración con la educación y la participación comunitaria: desde enseñar a estudiantes y empresas sobre los humedales del Delta del Río Colorado hasta apoyar a los voluntarios en El Huerto de Misión del Ángel jardín comunitario y avanzar en la restauración en Laguna Grande.

También estamos creando oportunidades para aprender juntos. Más de 150 personas se unieron a nuestro reciente seminario web de la Red de Pares Creciendo Inteligentes con el Agua sobre las negociaciones del Río Colorado, una asistencia récord que demuestra la urgencia y el compromiso compartido en torno al futuro del río.

Durante 36 años, el Instituto Sonoran ha trabajado junto a las comunidades para transformar desafíos difíciles en soluciones colaborativas y basadas en el lugar. Ese trabajo es posible gracias a nuestro extraordinario personal, socios, voluntarios, seguidores y miembros de la comunidad.

Ya sea que asistas a un evento, compartas nuestro trabajo, aportes tu experiencia o hagas una contribución económica, ayudas a iniciar el próximo ciclo de restauración, trabajo de campo, participación comunitaria y soluciones inteligentes con el agua.

Gracias por ser parte de este trabajo y del futuro que estamos construyendo juntos.

PRÓXIMOS EVENTOS

20 Agosto: Green Drinks, Tucson AZ

Todo septiembre: Festival de las libélulas, Condados de Pima y Santa Cruz AZ

3 septiembre: Bichos y Bocadillos, Tucson AZ

17 septiembre: MOCA presents Green Drinks, Tucson AZ

19 septiembre: Sonoran Sashay, Tucson AZ

20 septiembre: Santa Cruz Guided Dragonfly Tour, Condado de Santa Cruz AZ

26 septiembre: Pima County Guided Dragonfly Tours, Condado de Pima AZ

26 septiembre: El Tour Loop de Loop, Tucson AZ

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!