SONORAN
INSTITUTE



El agua que nos une

Conectamos a las personas con la naturaleza

INFORME ANUAL 2026

En toda la cuenca del río Colorado, Sonoran Institute reúne a las personas para restaurar ríos, proteger ecosistemas y ayudar a las comunidades a tomar mejores decisiones sobre el uso del agua y del suelo.

Pequeños entomólogos exploran las acequias de Mission Garden.

Mensaje del director general y la presidenta del Consejo Directivo

Construyamos juntos un futuro con seguridad



Mike Zellner | Director general



Linda Friar | Presidenta del Consejo Directivo

El agua define el futuro de nuestras comunidades. En la cuenca del río Colorado, desde México hasta Estados Unidos, su menor disponibilidad, la creciente demanda y el cambio climático hacen cada vez más importante la relación entre el agua, las personas y el territorio.

El Sonoran Institute enfrenta este momento con un propósito claro. Este año, nuestro Consejo Directivo aprobó un plan estratégico de cuatro años, basado en 36 años de experiencia y una convicción: las soluciones duraderas comienzan con quienes conocen y dependen de estos lugares. El plan nos guía para restaurar ríos y hábitats, fortalecer la seguridad hídrica y unir esfuerzos ante desafíos que ninguna organización puede resolver sola.

En este informe verán ese compromiso en acción. En el delta del río Colorado, las comunidades hacen suyos los espacios restaurados y se convierten en sus guardianas. En el río Santa Cruz, el regreso de la fauna, las investigaciones y la participación muestran lo que es posible cuando la gente se reconecta con su río. Con Growing Water Smart, líderes locales convierten la planeación colectiva en acciones que fortalecen la resiliencia hídrica y reducen la demanda.

Estos avances son posibles gracias a nuestro equipo, las organizaciones aliadas, quienes nos apoyan y, sobre todo, las comunidades que dan vida a este trabajo. A todas las personas que comparten nuestra misión, muchas gracias.

Tenemos mucho sobre lo cual construir y mucho por hacer. El futuro exigirá mayor colaboración y compromiso. Nuestro nuevo plan estratégico es una hoja de ruta y una invitación a aliados, donantes, comunidades y amistades para impulsar juntos la siguiente etapa.

Juntos podemos restaurar nuestros ríos, fortalecer nuestras comunidades y construir un futuro con mayor seguridad hídrica.

Consejo Directivo

Skylar Begay | Tucson Arizona
Alan Dennis Gracia | Mexicali, Baja California
Linda Friar | Chair of the Board | Annandale, Virginia
Maria-Elena Giner | Thundercloud CV, Texas
Dan B. Kimball | Tucson, Arizona; Grand Haven, Michigan
Gabriela Luken Marce | Calexico, California
Julie Murphy | Arvada, Colorado
Anna Murveit | Tucson, Arizona
Laurinda Oswald | Secretary | Amado, Arizona
Loretta Piñeda | Denver, Colorado
Cesar Ponce Gámez | Calexico, California
Richard Schaefer | Tucson, Arizona
Shaina Shay | Tucson, Arizona
Matt Teeters | Treasurer | Denver, Colorado
David Wegner | Tucson, Arizona; Durango, Colorado
Kristine Zeigler | Vice-Chair | Paso Robles, California

Consejo Asesor

Rowene Aguirre-Medina | Mesa, Arizona
Mary Alexander | Scottsdale, Arizona
David Baumgarten | Gunnison, Colorado
Louise “Lollie” Benz Plank | Tucson, Arizona
Louise Glasser | Tucson, Arizona; Lake Forest, Illinois
Andy Gordon | Phoenix, Arizona
Anna Hill Price | Stanfordville, New York
Ann Hunter-Welborn | Encinitas, California
Nyda Jones-Church | Rancho Santa Fe, California
Joe Kalt | Tucson, Arizona; Bridger, Montana
Lee Leachman | Cheyenne, Wyoming
Kara Leppert Teising | Nashville, Tennessee
Dennis Minano | Longboat Key, Florida
Chris Perez | Scottsdale, Arizona
Buzz Thompson | Stanford, California

Delta del río Colorado

Restauramos naturaleza y comunidades

La gente conversa, ríe y apuesta amistosamente. Parece cualquier campo de golf, pero este recorrido de nueve hoyos no tiene césped: está hecho de tierra y grava. Es el corazón de Camino Real, uno de los cuatro espacios comunitarios recuperados mediante Mexicali Fluye, nuestro proyecto para restaurar cerca de cinco kilómetros de drenes urbanos contaminados en Mexicali.

Al limpiar el sitio, descubrimos que el golf forma parte de la vida del barrio. Un campo cercano ha empleado a generaciones de vecinos, quienes ya practicaban entre los escombros. Trabajamos con ellos para crear un espacio con senderos, observación de aves, un humedal restaurado y su propio campo de golf. Sus torneos de “golf de tierra” incluso se han vuelto virales.

“No estaba en nuestros planes, pero es precisamente la participación que buscamos”, explica Enrique Villegas, director del Programa del Delta del Río Colorado. “Nosotros limpiamos el sitio y la comunidad tomó la iniciativa”. Los vecinos han plantado árboles y colocado depósitos para basura, demostrando su compromiso.

Durante más de veinte años, nuestro programa del delta ha demostrado que cuando el agua y las comunidades se encuentran, prosperan las personas y la naturaleza. Aunque



El equipo de Mexicali Fluye y la comunidad disfrutan del nuevo “golfito llanero” en Camino Real.

persiste la incertidumbre sobre futuras entregas de agua al río, vemos resultados alentadores: comunidades que cuidan los espacios restaurados, nuevas alianzas y jóvenes interesados en la conservación.

En Laguna Grande, nuestro bosque restaurado de álamos y sauces, estudiantes universitarios de biología aprenden en un laboratorio vivo y descubren su interés por la ciencia. Nuestra Alianza Revive el Río Colorado también convocó a empresarios de Mexicali para integrar un consejo asesor sobre los desafíos regionales del agua.

En el Alto Estuario, una colaboración con la reserva federal de la biosfera aprovecha años de experiencia técnica. Con la comunidad Cucapá a cargo de la restauración, el proyecto combina oportunidades económicas con mejores flujos de agua para la vida marina.

“Con estos y otros proyectos, ya estamos viendo los frutos de nuestro trabajo en el delta”, señala Enrique.

Vista aérea de Mexicali Fluye, donde trabajadores de un campo de golf inspiraron el “Golfito Llanero” junto a humedales restaurados.





Personas aficionadas a las libélulas buscan especies a lo largo del río Santa Cruz durante el festival de septiembre.

Río Santa Cruz

Un río vivo inspira a actuar

Desde avistamientos de libélulas hasta investigaciones pioneras y limpiezas creativas, nuestro Programa del Río Santa Cruz ha logrado nuevas formas de acercar a las comunidades con el río.

“Este año nuestro trabajo informó, motivó e impulsó a más personas a participar y cuidar el río como nunca antes”, señala Luke Cole, director del programa.

Para Luke, este cambio refleja una nueva manera de ver el río. La gente descubre lo que significan 17 años de agua limpia: el regreso de libélulas, luciérnagas y especies que llevaban mucho tiempo sin observarse, como pumas, osos y jaguares. También comprende que el agua que hoy corre por el río recarga los acuíferos y se convierte en una reserva para el futuro.

Nuestro informe anual *Un Río Vivo* alimentan ese interés. “Presentan datos sobre las condiciones del río, las acciones de restauración y los eventos, y nos ayudan a orientar la participación de la comunidad”, explica Luke.

El entusiasmo se siente. Nuestro Festival de las Libélulas, ahora de un mes, reunió a públicos numerosos. Hubo jornadas de observación de especies, recorridos por el río, charlas en un restaurante de Tucson, talleres familiares de ciencia y arte y una nueva celebración llamada Sonoran Sashay.

Las limpiezas del río ya eran una fiesta, con comida, premios y rifas. Este año sumamos una carrera de relevos. En el primer Río Relay, participantes y voluntarios retiraron más de 900 kilos de basura en un tramo de cinco kilómetros en Tucson y celebraron después en una cervecería local.

Detrás de estas actividades hay investigación rigurosa. El nuevo Plan de Manejo del Río Santa Cruz y un estudio económico ofrecen una ruta para ampliar la restauración en el tramo de Nogales. Estudios de estudiantes de la Universidad de Arizona ayudaron a instalar tres trampas para basura, las primeras de Tucson.

La edición 18 de las Jornadas de Investigación del Río Santa Cruz tuvo su segunda mayor asistencia, al celebrar 25 años del Plan de Conservación del Desierto Sonorense. De 143 participantes, 66 % asistieron por primera vez. Cada vez más personas descubren el río y su papel en el futuro del territorio.

Mexicali y el Delta



6,000

toneladas de basura y vegetación invasora retiradas
(5,443,108 kg, según el original)



18 *Sábados familiares* en Laguna Grande

90 asistentes

8 especies de libélulas en Laguna Grande



253 especies de árboles nativos plantadas

129 especies de aves
registradas en los registros de cámaras trampa



Río Santa Cruz

7,296

libras de basura retiradas

480
participantes



16,839

los informes *Un río vivo*

ejemplares distribuidos

33
especies de libélulas y caballitos del diablo

mas de **5,500**
individuos observados



8 especies de peces
(solo una nativa)

3,249
individuos observados



1000
participantes

incluyendo representantes de más de 188 municipios, condados y distritos de agua del suroeste de Estados Unidos y el norte de México.

137
comunidades

Participantes de los talleres de Growing Water Smart avanzan en sus planes de gestión del agua.



Lincoln Institute of Land Policy Water Kristen Keener Busby, directora del Programa de Planeación e Impacto del Agua del Lincoln Institute of Land Policy, presenta durante un taller de Growing Water Smart.

Growing Water Smart

La colaboración genera confianza y esperanza

En la cuenca del río Colorado, las comunidades enfrentan una menor disponibilidad de agua, una demanda creciente y mayores riesgos climáticos. Durante nueve años, nuestro programa Growing Water Smart (GWS) ha fortalecido las alianzas y capacidades necesarias para responder a estos desafíos. En colaboración con el Babbitt Center for Land and Water Policy del Lincoln Institute of Land Policy, GWS reúne a líderes locales para integrar la planeación hídrica y territorial y transformar la colaboración en acciones que fortalezcan la seguridad hídrica y reduzcan la demanda de agua.

Este año, la revista científica internacional Water destacó tres experiencias exitosas de GWS: el valle de San Luis, Colorado; la cuenca del río Verde, Arizona; y las ciudades fronterizas de Douglas, Arizona, y Agua Prieta, Sonora. En cada caso, la colaboración permitió encontrar soluciones concretas: un acuerdo intergubernamental sobre exportaciones de agua en San Luis; estrategias compartidas para fortalecer capacidades y reducir costos en comunidades rurales del río Verde; y un taller binacional que impulsó un mejor aprovechamiento del agua residual tratada en Douglas y Agua Prieta.

"Eran tres grupos distintos, con actores y desafíos diferentes", señala Francisco Zamora, director sénior de Programas. "Pero todos encontraron soluciones concretas para fortalecer la resiliencia hídrica de sus comunidades".

La publicación, revisada por pares, respalda el enfoque de GWS y demuestra el valor de la planeación colaborativa frente a la creciente incertidumbre hídrica.

Sobre esta experiencia, estamos ampliando nuestro trabajo en seguridad hídrica y gestión de riesgos mediante Water Secure Communities, un nuevo programa desarrollado con la Colorado Water Conservation Board. La iniciativa contribuye a implementar el Plan Hídrico de Colorado mediante estrategias prácticas, diseñadas por las comunidades y adaptadas a las necesidades de cada región.

Así, Sonoran Institute aprovecha casi una década de experiencia para ayudar a las comunidades a enfrentar un futuro hídrico cada vez más incierto.

> **Water Secure Communities ayudará a las comunidades a prepararse y adaptarse mejor ante la escasez de agua, la creciente demanda y los riesgos climáticos**
>
> **FRANCISCO ZAMORA** | Director sénior de Programas



27
talleres

Agradecimiento a nuestros donantes

Agradecemos a todos nuestros donantes, aliados y voluntarios. Gracias a su apoyo, Sonoran Institute sigue generando un impacto positivo en toda la cuenca del río Colorado.

Rowene Aguirre-Medina
Richard Alper
William Altman-Kaough
Cheryl Alver
Rick Applegate
Lorraine Backman
Dawn Bardessono
Peter Barkmann
David Baumgarten
David Bechtel
Jennifer Becker
Susan Behrendt
Louise Benz-Plank
Ellen Blackstone
Gail Bliss
Frederick Borcherdt
Diane Bowden
Ann and Rich Brown
Emily Butler
Ray Cage
Molly Carson
John and Patricia Case
Yesica Chavez
David Christiana
George and Ellen Citron
Arlene and Dick Cole
Monique Conway
Stephen and Brigitte Cornelius
Chris Crandall
David Crown
Kevin Dahl
Mary Dahl
Karen Davidson
Clare DeCelles
Dino DeConcini and Elizabeth Murfee DeConcini
Alan and Ana Dolores Dennis
Janet Derck
Arielle DeSoucey
Robert Deurloo
Mark Dickerson
Deanna Dillard
Caitie Dixon
William Doelle and Linda Mayro
Eric Dudley
Vickie and Ed Eberle
Steve Fend
Laura Fereres
Patricia Figueroa
Les Frank

Linda Friar
Julie Furgason
Emily Gallivan
Cynthia Garcia
Fernando Garcia
Lydia Garvey
Leila Gass
Michelle Gates
Susan and Philip Gerard
Kathy Gerst
Louise R. Glasser
Jonathon Chaney Goldman
Thomas Gougeon
Bruce Granger
Edna Gray
Kristina Gray
Wendy Greeney
Cameron Habel
Brian Hale
Philip Hall
Terry Hall
Richard Hammerschlag
Adam Helman
Anna Hill-Price
Mark Homan
Doug Hunt
Gordon Hunt
Martha Hunter-Henderson
Hans Hutchinson
Natalie Jimenez
Harris and Joanne Iler
Kashja Iler
Wayne Iwen
Torie Jarvis
Reina Jasper
Steven Jeffrey
Peter Jeffries
Nyda Jones-Church
Michael and Beth Kasser
Frances Kaster
Janet and Jonathan Kempff
Dan and Kit Kimball
Dyann Kutob
Ed Laake
Bryce Lange
Monique Laraway
Sandra Laursen
David and Jean Lehman
Pam Lemke
Robert Linehan
Scott and Deborah Livingston
Lindsay Luzania

Pamela Maher
Christina Manriquez
Peggy Marlatt
John and Laurie McBride
Kevin McDonald
Juliet McKenna and Peter Reiners
Carrie McKirchy
Linda McKittrick
Ann McQueen
Lauren Menser
Shelley Meyer
Kerry Milligan and Craig LeCroy
Brinton Milward and Jill Bemis
Anne Mize
Cheryl Mollohan
Jeannine Mortimer
Haley Mount
Deborah and Michael Moynihan
Jan Mulder and Greg Bedinger
Terry Murphy
Anna Murveit
Richard Nisbett
Kenneth Olson
Laurinda Oswald
Ellen Patterson
Loretta and Davy Piñeda
Stanley M Pollack
César Ponce Gámez
Carrie Presnall
Cecilia Quade
Alex Rath
Tracy Rhodes
Chris Rife
Mabel Rivera
Robert Marcos Studios
Nancy Robertson
Carol Rose
Jeffrey Rosenblum
Brit Rosso
Arbeth Sackett
Katherine Schmidt
Stephanie Schmidt
Praful Shah
John Shepard and Carol Evans
Eric Shepp
George Sibley
Harriet Silverman
Stephen Simpson

Dean Sipe
Alisa Slaughter
Brent Slone
Susan Snedaker
Lisa Soltani
Ron Steffens
Carl L. Stein
Kim Stone
John Sullivan
Eileen Sweeny
Robert Tait
Sandra Tarpinian
Matt and Sarah Teeters
Nick Theisen
Luke Thom
Barton and Holly Thompson
James Tolbert
Meaghan Torvund
Allison Troy
William Ueckermann
Leslie Uhr
Sereti Venzin
Lisa Warneke
Roger Warren
Luann S. Waters
David Wegner and Nancy Jacques
Pamela Wessel
Chelsi White
Audrey Wolter
Francisco and Rocio Zamora
Kristine Zeigler
David Zellner
Kurt Zellner
Michael Zellner and Eugenia Vargas Pereira
Sam Zellner
John and Kimberly Zevalkink
Claire Zugmeyer and Sky Jacobs
Tessa Zugmeyer
Vasyl and Gloria Zuk

Categorías de reconocimiento

- Círculo del Colibrí
- Consejo Directivo
- Consejo Asesor
- Sonoran Sustainers

Fundaciones y socios

Ann & Gordon Getty Foundation
Arizona Department of Forestry and Fire Management
Borgen Family Foundation
California Water Board
CICADA
City of Longmont
City of Tucson
Colorado Gives Foundation
Colorado River District
Colorado Water Conservation Board
Cox Communications
Denison Family Foundation
Desert Diamond Casinos & Entertainment
Ed Henry Family Fund
Enterprise/Taylor Charitable Entities
Estrellas del Norte Fund held at the Community Foundation for Southern Arizona
Evim Foundation
Evo and Ora DeConcini and Thu Family Foundation
Friends of the Santa Cruz River
Gilman Ordway 2019 Charitable Lead Unitrust
Hunter Family Advised Fund at Rancho Santa Fe Foundation
Hunter Industries, Inc.
International Community Foundation
Jim Click Automotive Team
Joe Kalt and Judy Gans Family Foundation
Kathleen and David Kennedy Foundation
Kassen-Goelz Charitable Fund
Lincoln Institute of Land Policy
Louise R. Glasser Charitable Gift Fund
Love Counseling
The McLean Legacy Fund
Marisla Foundation
Melton McLean Family Fund
Mighty Arrow Family Foundation
National Fish and Wildlife Foundation
New Belgium Brewing Company
New Venture Fund
North American Development Bank
Northern Colorado Water Conservancy District
Norwell Fund
Pima County
Pima County Regional Flood Control District
Pima County Regional Wastewater Reclamation Dept.
Robert Marcos Studios
Rotary Club of Tucson Verde
RWS Charitable Fund
Santa Cruz County
Santa Cruz Valley National Heritage Area
Sarah B. Smallhouse Advised Fund held at the Community Foundation for Southern Arizona
Sheila Navarre Enos Charitable Foundation Trust
Stanley M Reinhaus Family Foundation
Steven Steven C. Leuthold Family Foundation
The Water Report
The Women's Foundation of Colorado
Tucson Electric Power
Water Infrastructure Finance Authority of Arizona
Whiskey Del Bac
Wildlife Corridors Fund
Zavatsky B Foundation

En especie

Dragonfly Cakes
Madeline Friberg-Landon
Rocío Guzmán
Chris Rife
Nico Viquesney
Cox Enterprises
Stormwater Systems

En memoria

Andra Aguirre
Pedro Joab Aguirre
Jae Hall
Suzanne Shields

En honor

Will Baisley
Luke Cole
Donna Fox
Barbara Green
Nyda Jones-Church
Dan Kimball
Anna Murveit
Loretta Pineda
Diane Sipe
Jill Tidman
Grace Wofford
Michael Zellner



Resumen financiero

Ingresos y apoyos

Donaciones	$ 1,681,800
Subvenciones de fundaciones	$ 775,575
Subvenciones gubernamentales	$ 3,809,169
Ingresos por contratos	$ 354,635
Otros ingresos	$ 210,917
Total de ingresos y apoyos	**$ 6,832,096**

Gastos

Programas en Estados Unidos	$ 2,372,392
Programas en México	$ 2,710,608
Administración	$ 433,369
Recaudación de fondos y mercadotecnia	$ 434,773
Total de gastos	**$ 5,951,142**

Información basada en los resultados auditados del ejercicio fiscal 2026. Una copia de la auditoría se publicará en nuestro sitio web en cuanto esté disponible.

¡Tú puedes generar un impacto!

Estas son algunas maneras de marcar una diferencia para las generaciones futuras:

Haz un donativo
Para facilitar tu aportación, incluimos un sobre para donativos. También puedes donar en línea en sonoraninstitute.org.

Asiste a nuestros eventos
Te divertirás, conocerás personas interesantes y aprenderás más sobre nuestra importante labor.

Síguenos en redes sociales
Estamos en Facebook, Instagram, TikTok, LinkedIn y YouTube.

Comparte nuestras noticias con tus amistades y familiares
Mientras más personas conozcan nuestro trabajo, mayor será nuestro impacto. Suscríbete a nuestro boletín mensual en nuestro sitio web.

Nuestra misión
La misión de Sonoran Institute es conectar a las personas y comunidades con los recursos naturales que las nutren y sustentan.

Nuestra visión
Imaginamos un futuro en el que las personas y la naturaleza prosperen juntas; donde las comunidades urbanas y agrícolas de Estados Unidos, México y las naciones tribales utilicen el agua de manera responsable, se adapten al cambio y mantengan ríos y paisajes vivos para las generaciones futuras.

Créditos fotográficos

Portada: Participantes observando libélulas en El Rio Preserve por **Julius Schlosburg 2:** Niños en Mission Garden por **Spencer Harding 3:** Mike Zellner por **Jermaine Amado**; Linda Friar por **Linda Friar 4:** Recuadro: Mexicali Fluye y la comunidad disfrutan “golfito llanero” por **Sonoran Institute**; Foto principal: Vista aérea de Mexicali Fluye en el río Nuevo por **Sonoran Institute 5:** Recuadro: pareja de caballitos del diablo en apareamiento por **Julius Schlosburg**; Recuadro: asistentes a Bugs & Bites por **Julius Schlosburg**; Foto principal: comunidad explorando el río Santa Cruz en Marana por **Julius Schlosburg 6:** Recuadro: integrantes de la comunidad recogiendo basura por **Sonoran Institute**; Pintura del jardín comunitario Mexicali Fluye por **Sonoran Institute**; Cuidado de árboles nativos por **Sonoran Institute**; Colibrí de Anna por **Brent@AdobeStock**; Foto principal: Paseo en kayak por Laguna Grande por **Sonoran Institute 7:** Participantes en Rio Relay por **Fausto Durazo**; Libélula Rosette Skimmer dragonfly por **Julius Schlosburg**; Pez Gila topminnow por **Bruce D. Taubert**; Foto principal: Libélula rayadora rosácea por **Julius Schlosburg 8:** Ponentes de los talleres de Growing Water Smart por **Julius Schlosburg 9:** Participantes del taller Arizona Growing Water Smart por **Julius Schlosburg 11:** Libélula rayadora flameada por **Spencer Harding 12:** Recorrido por Borderlands Wildlife Preserve por **Spencer Harding**

SONORAN
INSTITUTE

5049 E. Broadway Blvd., Suite 127, Tucson, Arizona 85711
Tel 520.290.0828 | sonoraninstitute.org