

Salton Sea Management Program

Program and Projects Overview

March 2, 2023

Presented by the Salton Sea Management Program Team

Programa de Gestión de Salton Sea

Descripción general del programa y proyectos

2 de marzo del 2023

Presentado por el Equipo del Programa de Gestión de Salton Sea



Presentation Overview

Descripción General de la Presentación

- Overview of the Salton Sea Management Program
- Projects Underway
- Draft Long-Range Plan

- Descripción general del programa gestión del Salton Sea
- Proyectos en curso
- Borrador del Plan a Largo Plazo

Salton Sea Management Program

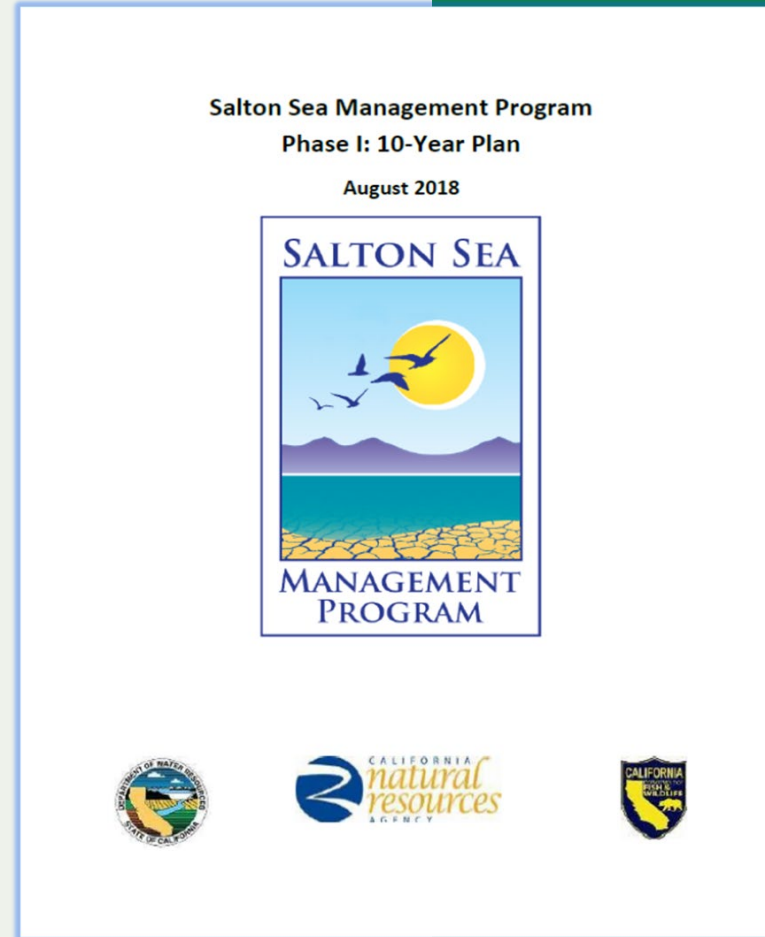
Programa de Gestión de Salton Sea

Salton Sea Management Program

Phase I: 10-year plan

Phase 1: 2018 – 2028

10-Year Plan aims to improve conditions around the Sea by constructing 30,000 acres of projects to reduce wind-blown dust from exposed lakebed and create habitat for fish and birds.



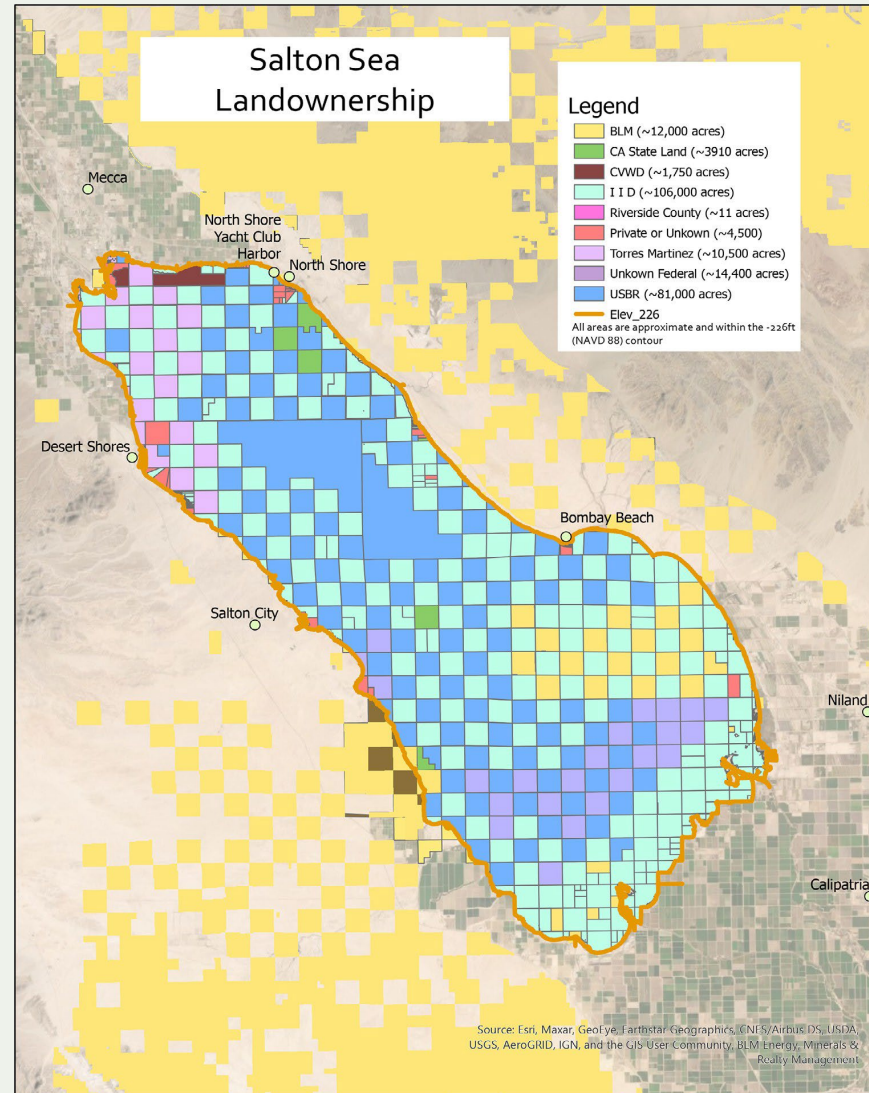
Programa de Gestión de Salton Sea

Fase 1: 2018 – 2028

El Plan de 10 Años tiene como objetivo mejorar las condiciones alrededor de Salton Sea al construir 30,000 acres de proyectos para reducir el polvo arrastrado por el viento proveniente del lecho del lago expuesto, y crear hábitats para peces y aves.

Land Access Remains an Important Driver of Project Timelines

- Collaboration with landowners is critical to land access.
- Lack of state-owned lands and the checkerboard land ownership creates some challenges
- Securing land access agreements is a key driver affecting the planning and project delivery schedule

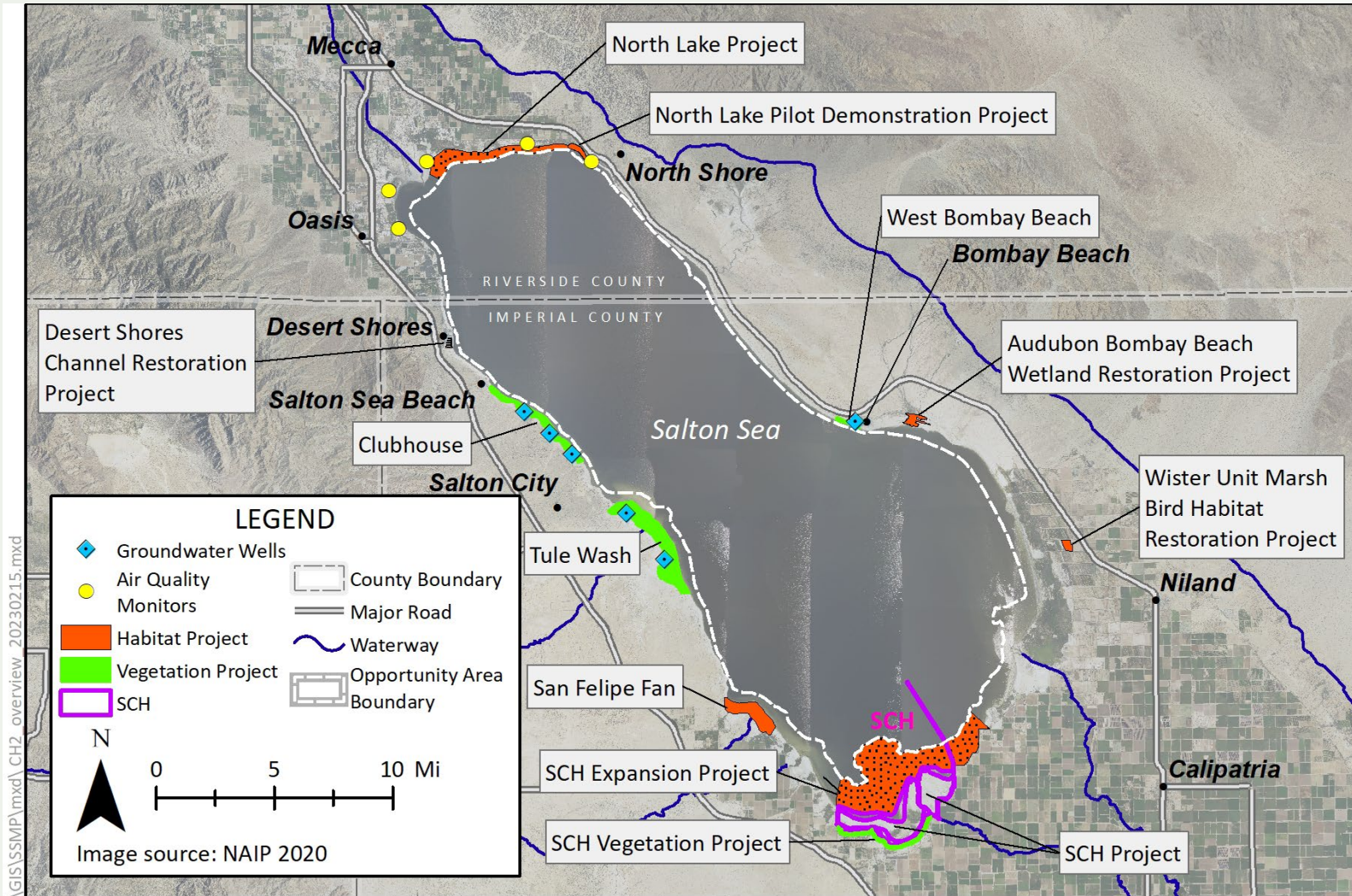


El acceso a la tierra aún es importante para los plazos del proyecto

- La colaboración con propietarios es esencial para el acceso a las tierras.
- La falta de tierras estatales y el “damero” de propietarios generan varios desafíos.
- Asegurar acuerdos de acceso a la tierra es un factor clave para la planificación y el cronograma de realización del proyecto.

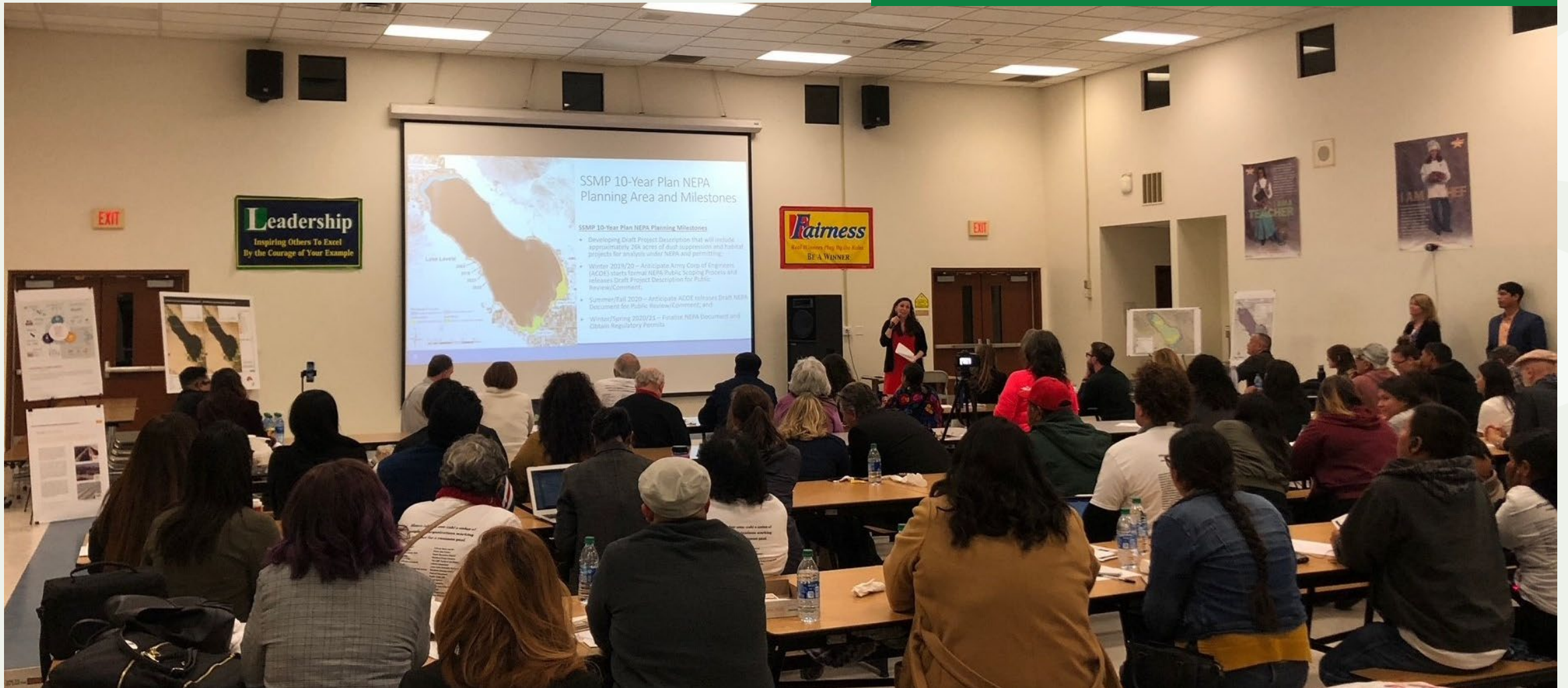
Phase I: 10-Year Plan

Fase 1: Plan a 10 años



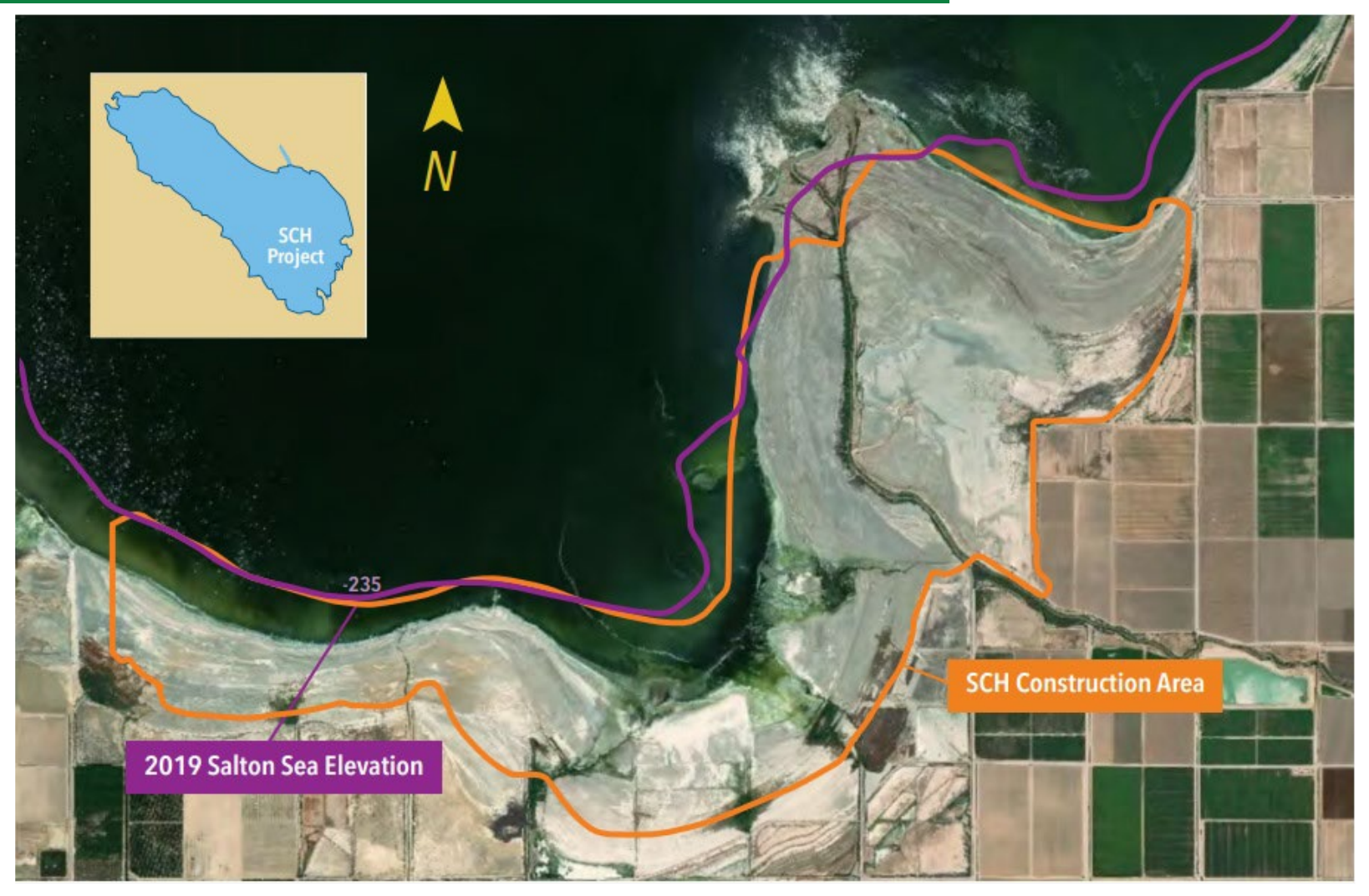
Partnerships and Community Engagement

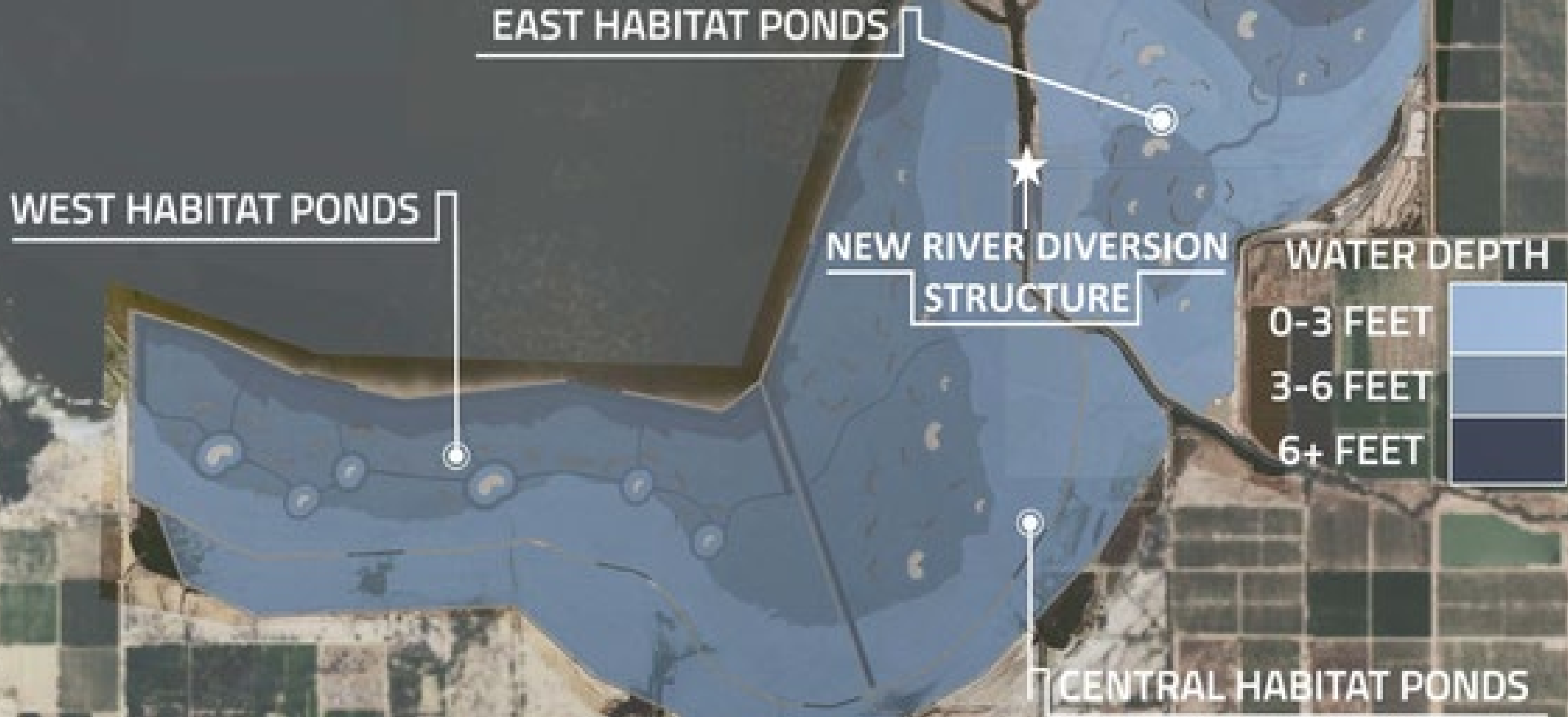
Asociaciones y participación comunitaria



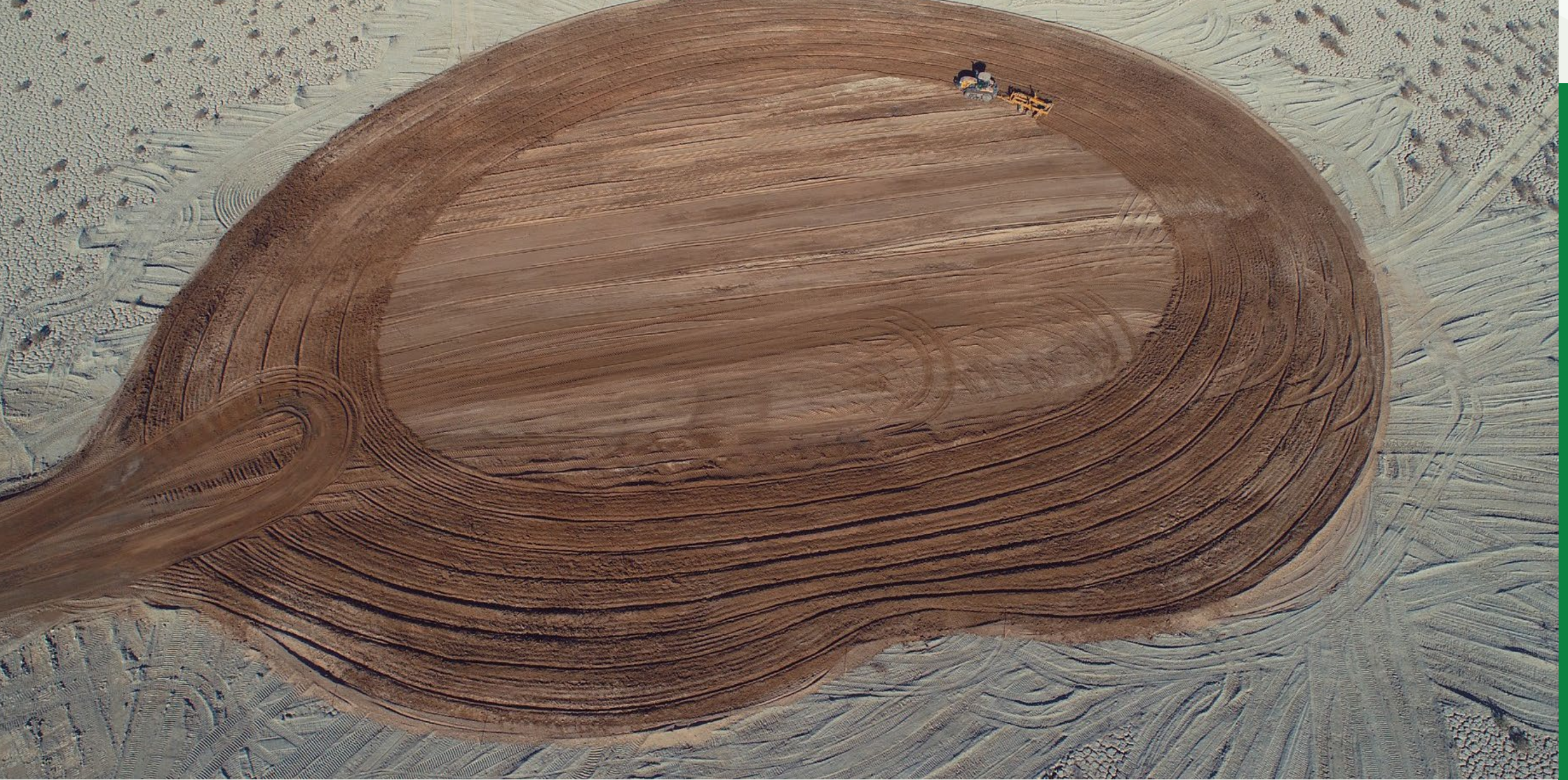
Species Conservation Habitat (SCH)

Hábitats para la Conservación de Especies (SCH)





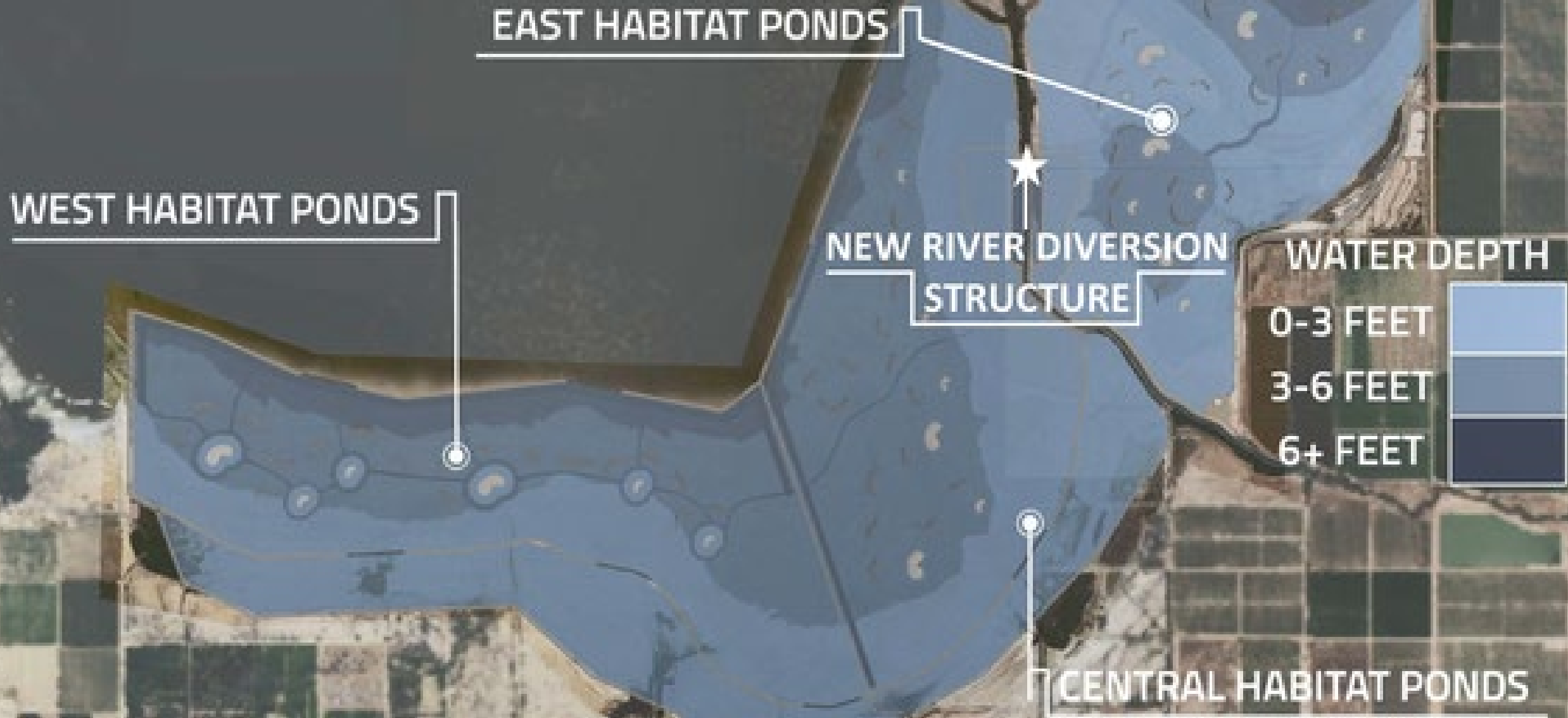




New River diversion structure

estructura de desviación del Río Nuevo











Vegetation Enhancement Projects

**Proyectos de mejora de la
vegetación**



Vegetation Enhancement Projects

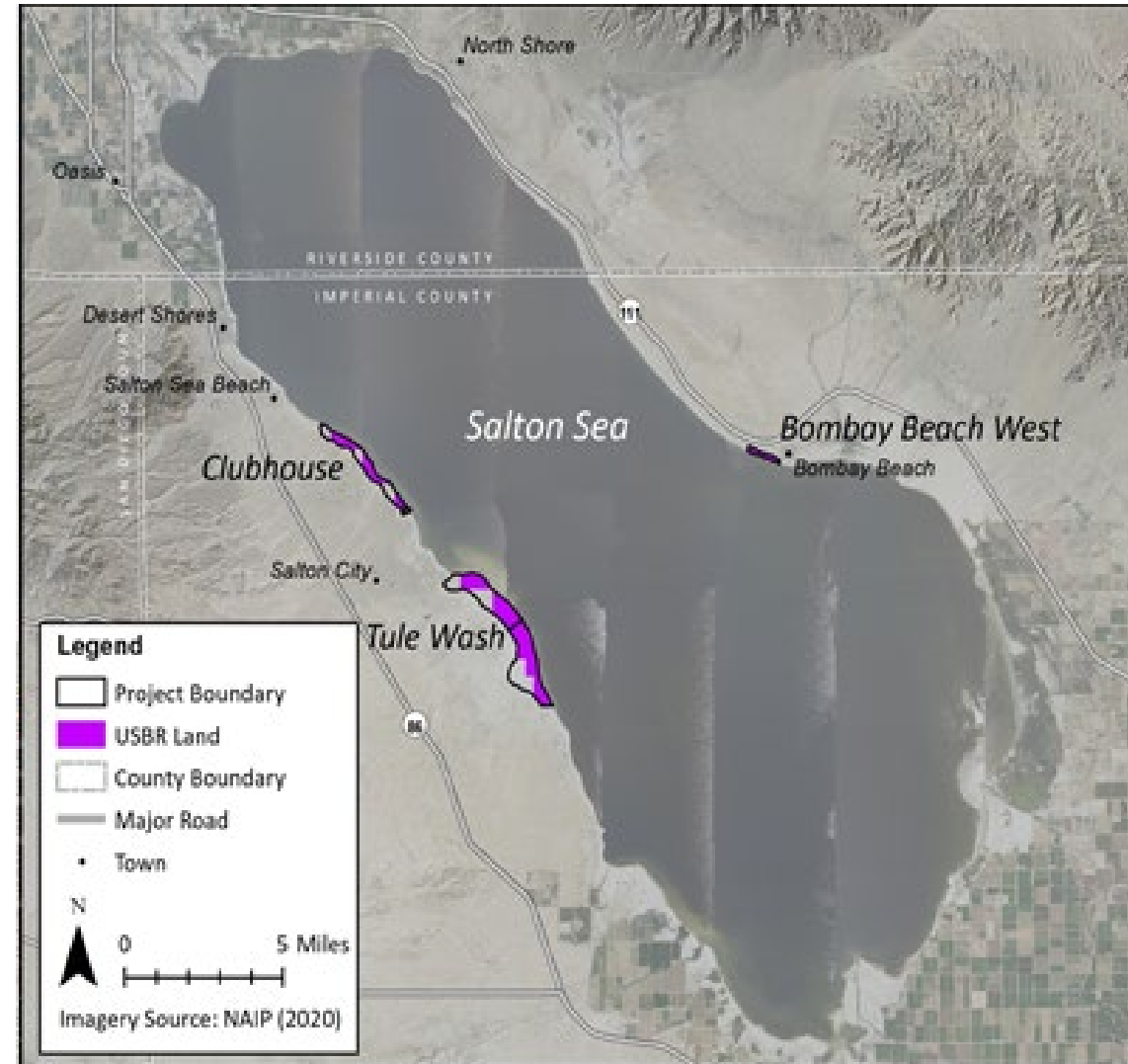
- SSMP and US Bureau of Reclamation collaborating on three vegetation enhancement projects totaling about 1,700 acres.
 - Clubhouse (approximately 400 acres)
 - Tule Wash (approximately 1,215 acres).
 - Bombay Beach West (approximately 90 acres).

Work began in December 2021 and will continue to 2023.

Proyectos de Mejora de la Vegetación

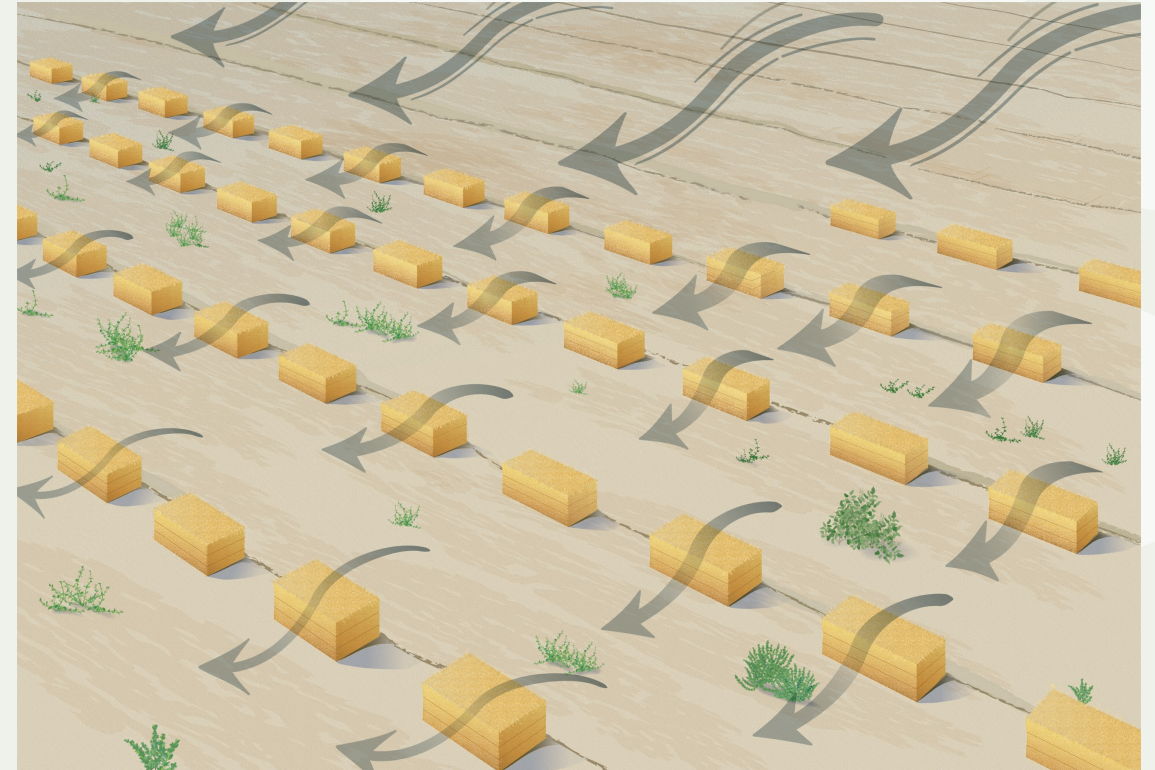
- El SSMP y la Oficina de Recuperación de EE. UU. colaboran en tres proyectos de mejora de la vegetación que suman unos 1,700 acres.
 - Clubhouse (aproximadamente 400 acres)
 - Cauce Tule (aproximadamente 1,215 acres)
 - Bombay Beach Oeste (aproximadamente 90 acres)

El trabajo comenzó en diciembre de 2021 y continuará hasta 2023



Vegetation Enhancement Project Concept

Concepto del Proyecto de Mejora de la Vegetación



Bales reduce wind speed and dust emission and provide conditions for plant survival and growth.

Las pacas reducen la velocidad del viento y la emisión de polvo, y brindan condiciones para la supervivencia y el crecimiento de las plantas.

Vegetation Enhancement Project

Proyecto de Mejora de la Vegetación





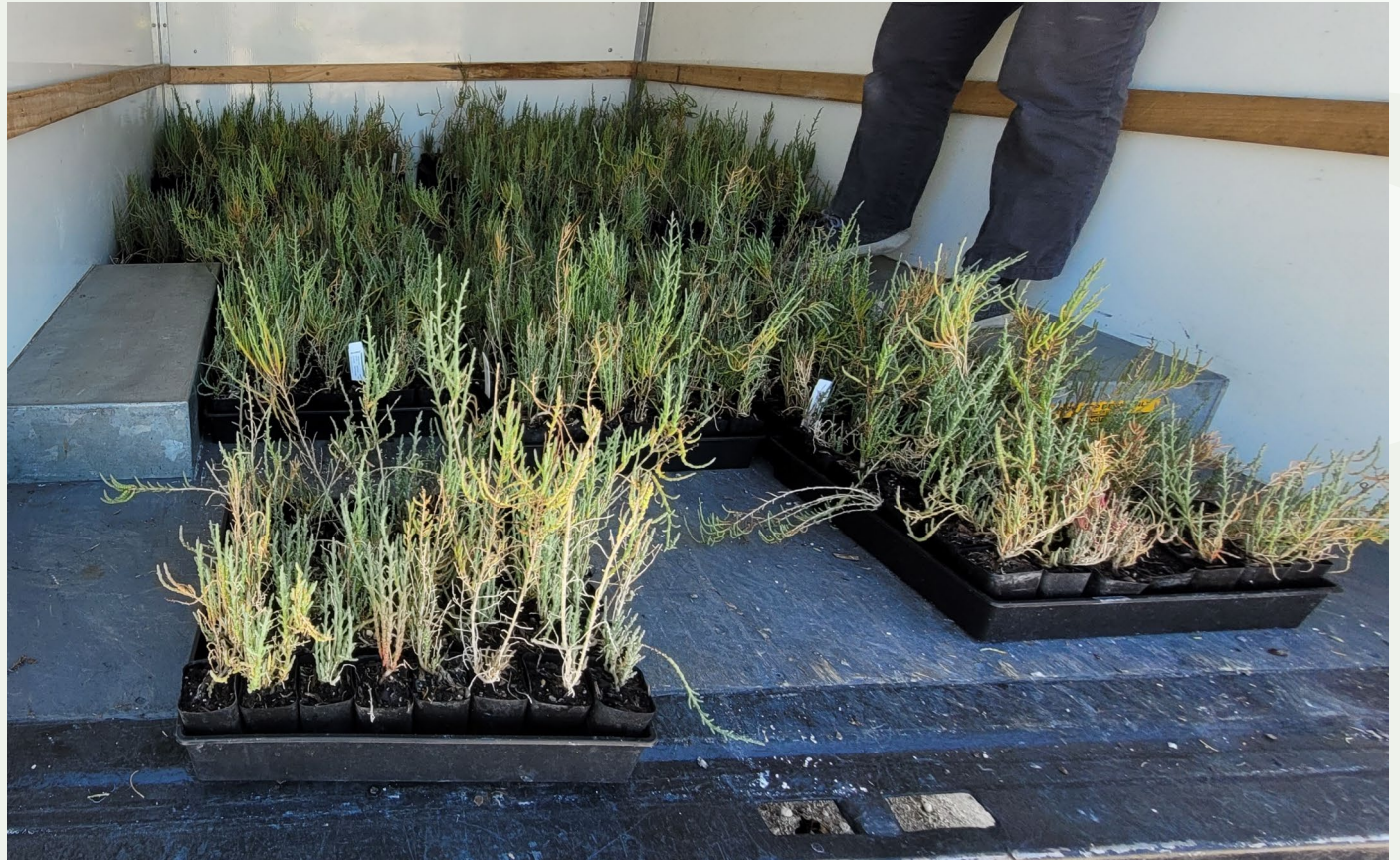
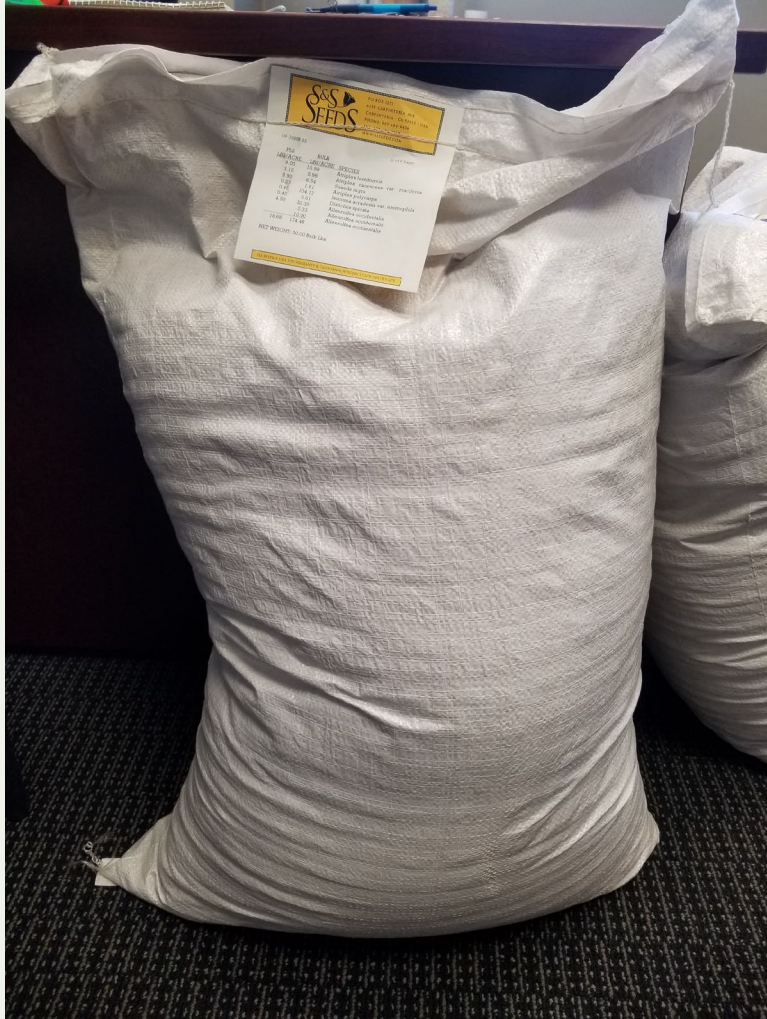
Vegetation Enhancement Project

Proyecto de Mejora de la Vegetación



Vegetation Enhancement Project

Proyecto de Mejora de la Vegetación



Vegetation Enhancement Project

Proyecto de Mejora de la Vegetación



Vegetation Enhancement Project

Proyecto de Mejora de la Vegetación



Vegetation Enhancement Project

Proyecto de Mejora de la Vegetación

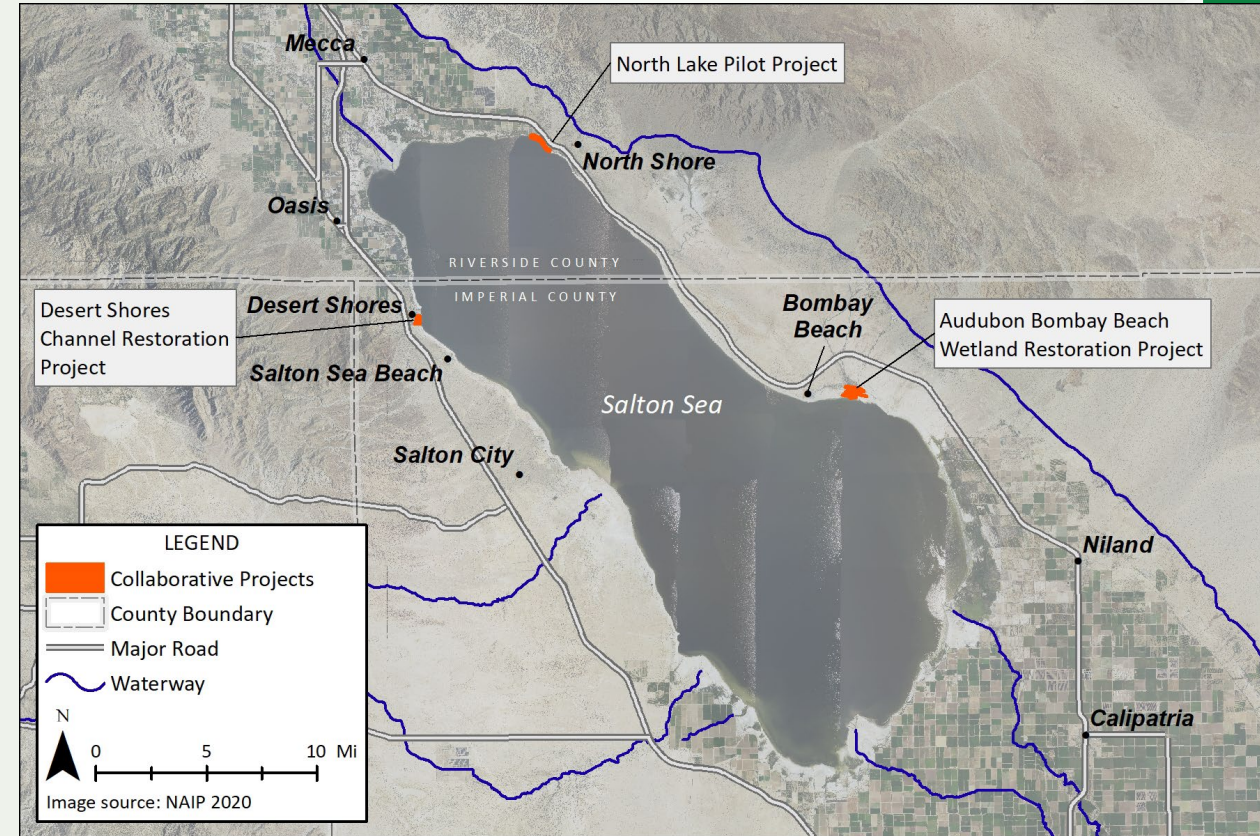


Collaborative Projects in Progress

- North Lake Pilot Demonstration Project (~160 acres)
- Desert Shores Channel Restoration (~30 acres)
- Audubon Bombay Beach Wetland Restoration Project (~800 acres)

Proyectos colaborativos en curso

- Proyecto Piloto de Demostración North Lake (160 acres)
- Restauración del Canal de Desert Shores (30 acres)
- Proyecto de Restauración de Humedales de Bombay Beach con Audubon (800 acres)



Non SSMP Projects at the Sea

- QSA Projects led by IID
- Torres Martinez Wetland and Vegetation Restoration
- New River Improvement Project (City of Calexico with State funds)
- Salt Creek Tamarisk Removal (Living Desert Zoo and Gardens)

Proyectos fuera del SSMP en el Salton Sea

- Proyectos del QSA dirigidos por IID
- Restauración de Humedales y Vegetación de Torres Martinez
- Proyecto de Mejora del Río Nuevo (Ciudad de Calexico con fondos estatales)
- Eliminación de Tamariscos de Salt Creek (Living Desert Zoo and Gardens)



CALIFORNIA
NATURAL
RESOURCES
AGENCY



Draft Long-Range Plan

- The Salton Sea Management Program prepared this draft Long-Range Plan (LRP or Plan) to comply with State **Water Board Revised Order** WR 2002-0013.
- Developed with support from Tribal leadership, community-based organizations, and local, state, and federal agencies, the draft plan identifies concepts for long-term restoration of the Sea beyond the scope of the SSMP's Phase 1: 10-Year Plan.

Borrador del Plan a Largo Plazo

- El Programa de Gestión del Salton Sea preparó este borrador del Plan a Largo Plazo (LRP o Plan) para cumplir con la Orden Revisada WR 2002-0013 de la Junta Estatal del Agua.
- Desarrollado con el apoyo de líderes tribales, organizaciones comunitarias y agencias locales, estatales y federales, el borrador del plan identifica conceptos para la restauración a largo plazo de Salton Sea más allá del alcance de la Fase 1: Plan a 10 Años del SSMP.



Send us your comments!

Please send your comments on or before
March 17 at 11:59 p.m. PST.

- Written Comments: may be sent via email to SaltonSeaLRP@resources.ca.gov, or

- Via regular mail to:

California Natural Resources Agency
Attn: Salton Sea Long-Range Plan Review
715 P Street, 20th Floor
Sacramento, CA 95814

Envíe sus comentarios!

Por favor envíe sus comentarios antes de las
11:59 p.m. del 17 de marzo.

- Los comentarios pueden enviarse por correo electrónico a SaltonSeaLRP@resources.ca.gov,

- Por correo ordinario a:

Agencia de Recursos Naturales de California
Attn: Salton Sea Long-Range Plan Review
715 P Street, 20th Floor
Sacramento, CA 95814



Thank You!

Learn more about multiple engagement opportunities and sign-up for updates at:



www.saltonseaca.gov



Email the SSMP team at:

cnra-saltonseaca@resources.ca.gov

¡Muchas Gracias!

Obtenga más información sobre las múltiples oportunidades de participación y suscríbese a las actualizaciones en:



www.saltonseaca.gov



O envíe un correo electrónico al equipo del SSMP a:

cnra-saltonseaca@resources.ca.gov



Questions?

¿Preguntas?