

Proyecto de Reconexión del Canal Butano Creek

Pescadero Marsh es un lugar especial. La tala, el enderezamiento y el movimiento de arroyos, la construcción de carreteras, la agricultura y el desarrollo han creado problemas a gran escala para la marisma.

Butano Creek se ha llenado completamente de sedimentos donde ingresa a la marisma en Pescadero Creek Road, causando la inundación crónica de la carretera y las propiedades cercanas. La trucha steelhead y el salmón coho (especies en peligro de extinción) no pueden migrar al arroyo para desovar y encontrar refugio durante las tormentas y sequías. Además, ha habido muertes masivas anuales de cabezas de acero en la marisma porque los peces quedan atrapados en el agua sin oxígeno.

El Distrito de Conservación de Recursos ("RCD") ha estado trabajando durante años para encontrar soluciones con científicos, miembros de la comunidad y agencias gubernamentales. El proyecto actual en el pantano es una parte de muchas soluciones que avanzan. Dragará y excavará para restaurar 8,000 pies del canal del arroyo y reutilizar el material de dragado en el sitio para restaurar el hábitat de los pantanos degradados.

Metas

- Restaurar el acceso a 10 millas de Butano Creek para la trucha steelhead y el salmón coho.
- Reducir (no eliminar) las inundaciones en Pescadero Creek Road desde Butano Creek (no las inundaciones en el centro de Pescadero Creek).
- Reducir el riesgo de muerte de peces a partir de agua agotada en oxígeno.
- Mejorar el hábitat de las marismas para múltiples especies.

Línea de tiempo

- Otoño de 2018 / Invierno de 2019: preparación del sitio para dragar y excavar mediante la eliminación de árboles y vegetación.
- De junio a octubre de 2019, reubicaremos peces y vida silvestre y movilizaremos equipos, dragaremos y excavaremos.

Lo que verás

- Las personas y la maquinaria pesada se moverán en el área de lunes a sábado de junio a octubre.
- El camino puede haber controlado el tráfico en un solo sentido a veces.

Más información

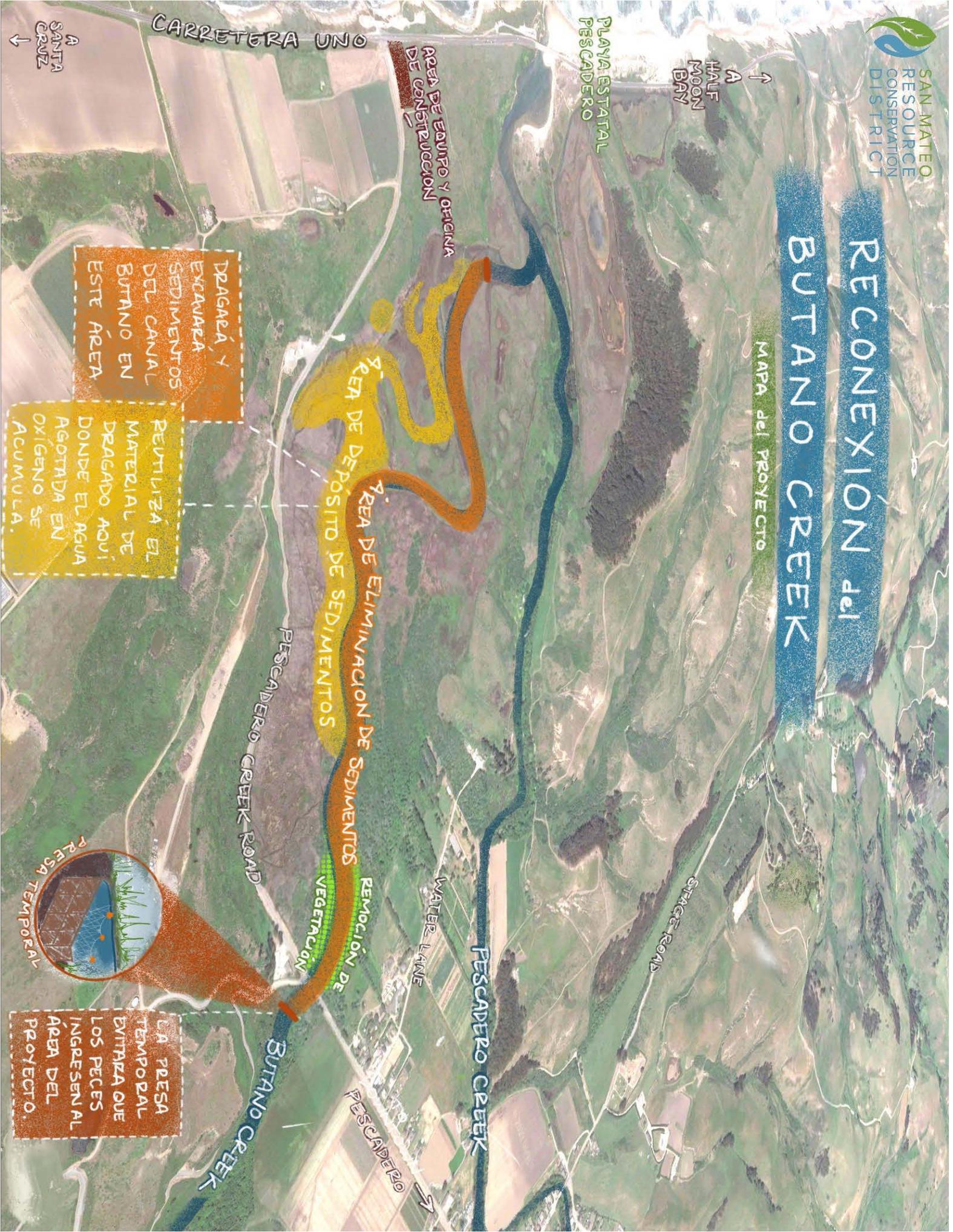
El RCD publicará actualizaciones en la parte posterior del cartel de la ciudad, en la oficina de correos y en los carteles del sitio del proyecto. También puede encontrar más información en nuestro sitio web en

<http://www.sanmatorcd.org/>



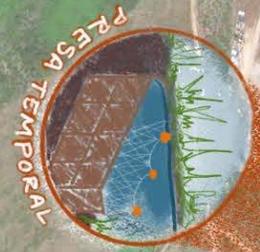
RECONEXIÓN del BUTANO CREEK

MAPA del PROYECTO



DRAGAR Y
EXCAVAR
SEDIMENTOS
DEL CANAL
BUTANO EN
ESTE AREA

REUTILIZA EL
MATERIAL DE
DRAGADO AQUI
DONDE EL AGUA
AGOTADA EN
OXIGENO SE
ACUMULA.



LA PRESA
TEMPORAL
EVITA QUE
LOS PECES
INGRESEN AL
AREA DEL
PROYECTO.