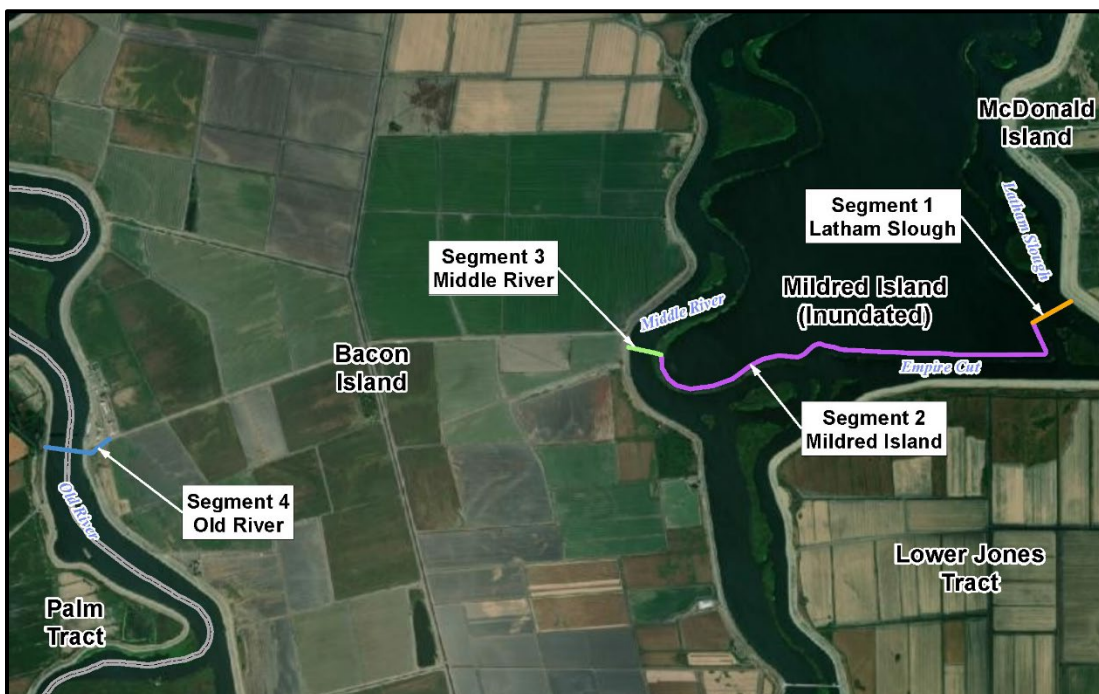




**ESTUDIO INICIAL/DECLARACIÓN NEGATIVA
MITIGADA
COMPAÑÍA PACIFIC GAS & ELECTRIC
LINE 057A-1 MCDONALD ISLAND A PALM
TRACT PROYECTO DE DESMANTELAMIENTO
DE GASODUCTOS**

Mayo 2021



Agencia principal:

California State Lands Commission
100 Howe Avenue, Suite 100 South
Sacramento, California 95825

Solicitante:

Pacific Gas & Electric Company
5555 Florin Perkins Road, Room 128D
Sacramento, CA 95826



Declaración de objetivos

La Comisión Estatal de Tierras de California considera que el pueblo de California es una administración efectiva de las tierras, vías fluviales y recursos confiados a su cuidado en los principios de equidad, sostenibilidad y resiliencia, a través de la conservación, restauración, mejora, desarrollo económico responsable y la promoción del acceso público.

DOCUMENTO SITIO WEB DE CEQA

www.slc.ca.gov/ceqa/

Ubicación geográfica (Orilla Occidental)

Latitud: 37°58'6"N

Longitud: 121°34'25"W

WGS84 Datum

Foto de portada:

(Foto cortesía de Google Earth)

RESUMEN EJECUTIVO

1 La Comisión Estatal de Tierras de California (CSLC) es la agencia principal bajo la Ley
2 de Calidad Ambiental de California (CEQA) (Código de Recursos de Pub, § 21000 et
3 seq.) y ha preparado este estudio inicial (IS)/Declaración negativa mitigada (MND) que
4 analiza y divulga los efectos ambientales asociados con la propuesta proyecto de
5 desmantelamiento de gasoducto Pacific Gas & Electric Company 057A-1 (L-057A-1)
6 MacDonald Island a Palm Tract (Proyecto). El Proyecto autorizaría a la Pacific Gas &
7 Electric Company (PG&E o Solicitante) a desmantelar y eliminar cuatro segmentos del
8 gasoducto natural L-057A-1 previamente retirado en los cruces de Latham Slough,
9 Mildred Island, Middle River y Old River. El sitio del Proyecto es de aproximadamente
10 126.5 acres y consiste principalmente en cruces de ríos influenciados por las mareas
11 (Latham Slough, Middle River y Old River) y diques asociados que protegen las tierras
12 agrícolas en MacDonald Island, Bacon Island y Palm Tract en el delta del río
13 Sacramento-San Joaquín (Figura ES-1).

14 El CSLC ha preparado este MND porque determinó que, si bien el IS identifica
15 impactos potencialmente significativos relacionados con el Proyecto, las medidas de
16 mitigación (MMs) incorporadas a la propuesta del Proyecto y acordadas por el
17 Solicitante evitarían o mitigarían esos impactos hasta un punto en que no se produjeran
18 impactos significativos.

19 **PROYECTO PROPUESTO**

20 PG&E está proponiendo eliminar la mayoría de los segmentos restantes de gasoductos
21 sumergidas de L-057A-1 entre MacDonald Island y Palm Tract. Por efectos de
22 planificación, el Proyecto se ha dividido en cuatro segmentos discretos (Figura ES-2). A
23 continuación se proporciona un resumen de los cuatro segmentos y sus disposiciones
24 finales propuestas.

- 25 • **Segmento 1 – Segmento de tuberías sumergidas de la Latham Slough**
26 (aproximadamente 712 pies de tubería de 14 pulgadas de diámetro):
27 aproximadamente 79-pie de largo segmento de tubería debajo de la pendiente
28 junto al agua de la MacDonald Island Levee se llenaría de lechada de cemento y
29 abandonada en su lugar, evitando así perturbación innecesaria al dique. Si está
30 presente, se eliminarían las esteras de hormigón articuladas situadas en la parte
31 superior del cruce del gasoducto. Los 633 pies restantes del gasoducto que
32 cruzan Latham Slough y el Mildred Island Levee serán retirados en su totalidad
33 para eliminar segmentos de tuberías con poca profundidad de entierro y el
34 potencial de exposición futura.
- 35 • **Segmento 2 – Segmento de tuberías sumergidas de la Isla Mildred**
36 **(originalmente terrestre)** (aproximadamente 8,113 pies de tubería de 18

- 1 pulgadas de diámetro): El segmento 2 se eliminaría en su totalidad para eliminar
2 los segmentos de tuberías que actualmente están expuestos o bajo poca
3 profundidad de entierro y para eliminar el riesgo potencial de que los segmentos
4 de tuberías floten a la superficie y crean un peligro para la seguridad pública.
- 5 • **Segmento 3 – Segmento de tuberías sumergidas de la Middle River**
6 (aproximadamente 551 pies de tubería de 14 pulgadas de diámetro): El
7 segmento de aterrizaje de tuberías debajo de la pendiente ala orilla al agua del
8 dique de Bacon Island se llenaría de lechada de cemento y un segmento de
9 aproximadamente 48 pies de largo abandonado en su lugar para evitar
10 perturbaciones innecesarias en el dique. Los 503 pies restantes del cruce a
11 través de Middle River y a través del Mildred Island Levee serían retirados en su
12 totalidad, eliminando segmentos con poca profundidad de entierro.
- 13 • **Segmento 4 – Segmento de tuberías sumergidas de la Old River**
14 (aproximadamente 1,205 pies de tubería de 14 pulgadas de diámetro y 18
15 pulgadas de diámetro): Los segmentos de tubería a ambos lados del río debajo
16 de la pendiente junto al agua del Bacon Island Levee (aproximadamente 46 pies
17 de largo) y el segmento de tubería debajo de la pendiente de la orilla del agua
18 del Palm Tract Levee (aproximadamente 49-pies de largo) se llenarían de
19 lechada de cemento y abandonarían en su lugar para evitar perturbaciones
20 innecesarias en el dique. Los 560 pies restantes del cruce del Río Viejo serían
21 retirados en su totalidad para eliminar los segmentos de tuberías con poca
22 profundidad de enterramiento. Además, aproximadamente 110 pies del
23 gasoducto terrestre que cruza el Bacon Island Levee en este sitio sería retirado
24 a través de la corona del dique y por la pendiente de la tierra hasta el dedo del
25 pie de la tierra. Finalmente, aproximadamente 440 pies de tubería terrestre
26 enterrada desde dedo del pie de la tierra hasta un punto donde el gasoducto se
27 cruza con la terracería existente se llenarían de lechada de cemento.

28 **IMPACTOS AMBIENTALES Y MEDIDAS DE MITIGACIÓN PROPUESTAS**

29 Las cuestiones ambientales marcadas a continuación en la Tabla ES-1 se verían
30 potencialmente afectadas por este Proyecto; una casilla de verificación indica que al
31 menos un impacto sería un "impacto potencialmente significativo". El Solicitante ha
32 acordado revisiones del Proyecto, incluida la implementación de MMs, que reducirían
33 los impactos potenciales a "menos que significativos con la mitigación", como se detalla
34 en la Sección 3.0, *Lista de Verificación y Análisis Ambiental*, de este MND. En el cuadro
35 ES-2 se enumeran los MMs propuestos diseñados para reducir o evitar impactos
36 potencialmente significativos. Con la implementación de los MMs propuestos, todos los
37 impactos relacionados con el Proyecto se reducirían a niveles menos que significativos.

Tabla ES-1. Problemas ambientales e impactos potencialmente significativos

<input checked="" type="checkbox"/> Estética	<input checked="" type="checkbox"/> Agricultura y Recursos Forestales	<input type="checkbox"/> Calidad del aire
<input checked="" type="checkbox"/> Recursos biológicos	<input checked="" type="checkbox"/> Recursos Culturales	<input checked="" type="checkbox"/> Recursos Culturales – Tribal
<input type="checkbox"/> Energía	<input checked="" type="checkbox"/> Geología, Suelos y Recursos Paleontológicos	<input type="checkbox"/> Emisiones de gases de efecto invernadero
<input checked="" type="checkbox"/> Peligros y materiales peligrosos	<input checked="" type="checkbox"/> Hidrología y calidad del agua	<input type="checkbox"/> Uso y Planificación del Suelo
<input type="checkbox"/> Recursos minerales	<input type="checkbox"/> Ruido	<input type="checkbox"/> Población y vivienda
<input type="checkbox"/> Servicios Públicos	<input checked="" type="checkbox"/> Recreación	<input type="checkbox"/> Transporte
<input type="checkbox"/> Servicios públicos y sistemas de servicio	<input type="checkbox"/> Incendios de Hierba	<input checked="" type="checkbox"/> Hallazgos obligatorios de importancia

Tabla ES-2. Resumen de las medidas propuestas de mitigación de proyectos

Estética
MM AES-1: Limitaciones de iluminación nocturna
Recursos agrícolas y forestales
MM AG-1: Aviso a los propietarios adyacentes
Recursos biológicos
MM BIO-1: Evitación de plantas de estatus especial
MM BIO-2: Capacitación en concienciación ambiental de los trabajadores
MM BIO-3: Restricciones del período de trabajo en el agua
MM BIO-4: Monitoreo biológico
MM BIO-5: Plan de monitoreo de turbieza
MM BIO-6: Evitación de Tortuga de estanque occidental y serpientes Garter gigantes
MM BIO-7: Evitación de Halcón de Swainson y Halcón de cola blanca
MM BIO-8: Evitación del pájaro ralo negro de California
MM BIO-9: Evitación de aves en cría
MM BIO-10: Restauración de humedales y hábitats ribereños
Recursos Culturales
MM CUL-1/TCR-1: Descubrimiento de recursos culturales o culturales tribales previamente desconocidos
MM CUL-2/TCR-2: Descubrimiento imprevisto de restos humanos
Recursos Culturales – Tribal
MM CUL-1/TCR-1: Descubrimiento de recursos culturales o culturales tribales previamente desconocidos
MM CUL-2/TCR-2: Descubrimiento imprevisto de restos humanos
Peligros y materiales peligrosos
APM-1: Plan de Trabajo y Seguridad del Proyecto
APM-2: Estudio de residuos geofísicos previos y posteriores al proyecto
APM-3: Aviso avanzado a los marineros

Hidrología y calidad del agua

MM HYDRO-1: Plan de Prevención de la Contaminación por Aguas Pluviales (SWPPP)

recreación

REC-1: Aviso local de construcción en el agua

Figura ES-1. Mapa de proximidad del sitio del proyecto

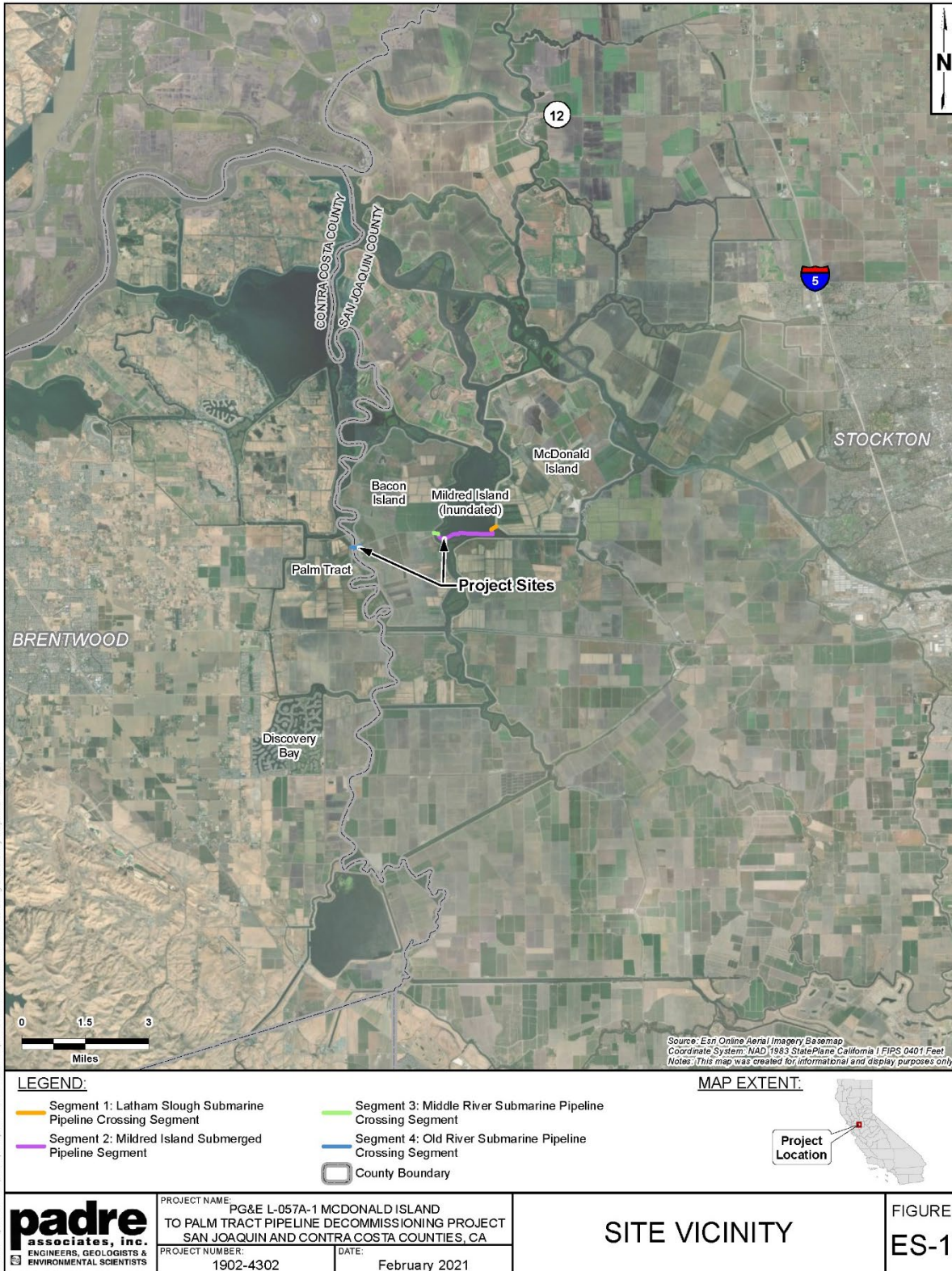


Figura ES-2. Mapa de visión general del proyecto

