

DOCKETED	
Docket Number:	23-AFC-03
Project Title:	Black Rock Geothermal Project (BRGP)
TN #:	258687
Document Title:	Notice of Public Workshop on Tribal Mitigation September 6, 2024
Description:	Spanish Language
Filer:	Marichka Haws
Organization:	California Energy Commission
Submitter Role:	Commission Staff
Submission Date:	8/26/2024 2:40:23 PM
Docketed Date:	8/26/2024

CALIFORNIA ENERGY COMMISSION

715 P Street
Sacramento, California 95814

energy.ca.gov

CEC-70 (Revised 7/22)

**SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN
PARA:**

*Proyecto de energía geotérmica de
Morton Bay*

Expediente N.º 23-AFC-01

**SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN
PARA:**

*Proyecto de energía geotérmica de
North Elmore*

Expediente N.º 23-AFC-02

**SOLICITUD DE CERTIFICACIÓN
PARA:**

*Proyecto de energía geotérmica de
Black Rock*

Expediente N.º 23-AFC-03

Aviso de taller público sobre la mitigación para las tribus 6 de septiembre de 2024

Viernes 6 de septiembre de 2:00 p. m. a 9:00 p. m.

El personal de la Comisión de Energía de California (CEC) llevará a cabo un taller público sobre los proyectos geotérmicos de Morton Bay, Elmore North y Black Rock, centrándose en temas de importancia para los representantes de las tribus nativas americanas de California. Todas las partes interesadas, tribus nativas americanas de California, agencias gubernamentales y miembros del público están invitados a participar en el taller, que se celebrará tanto de manera presencial como a distancia (modalidad híbrida).

Ubicación presencial:

Imperial Valley College, 380 E. Aten Road, Sala 2734
Imperial, California 92251*

Incluye servicios de interpretación presenciales en español
Lea las instrucciones de asistencia

*Estacionamiento reservado para este evento en los lotes I y J (ver mapa)

El propósito del taller es permitir que el personal de la CEC y los representantes de Berkshire Hathaway Energy, Renewables, tribus nativas americanas de California y otras partes debatan sobre las Evaluaciones Preliminares del Personal (PSA) de los proyectos de energía geotérmica de Morton Bay, Elmore North y Black Rock, con el objetivo de identificar y abordar los posibles impactos, de modificar o perfeccionar las medidas de mitigación, centrándose en las áreas de interés de las tribus nativas americanas de California, y de recibir comentarios de las agencias gubernamentales interesadas y del público. Las PSA contienen la evaluación independiente y objetiva del personal de la CEC de cada uno de los proyectos de energía geotérmica propuestos (consulte la sección de Antecedentes al final de este documento para obtener información más detallada de los proyectos). La PSA de Elmore North se presentó en el expediente el 13 de junio de 2024 (TN 256843), la PSA de Morton Bay se presentó en el expediente el 27 de junio de 2024 (TN 257470) y la PSA de Black Rock se presentó en el expediente el 11 de julio de 2024 (TN 257697). Los documentos pueden consultarse en las siguientes páginas web del proyecto:

- <https://efiling.energy.ca.gov/Lists/DocketLog.aspx?docketnumber=23-AFC-01>
- <https://efiling.energy.ca.gov/Lists/DocketLog.aspx?docketnumber=23-AFC-02>
- <https://efiling.energy.ca.gov/Lists/DocketLog.aspx?docketnumber=23-AFC-03>

La información obtenida en los debates de los talleres y los comentarios públicos formarán parte del expediente del proceso y podrán usarse en la preparación de la Evaluación Final del Personal (FSA) de cada proyecto.

El público puede participar en el taller de PSA de acuerdo con las instrucciones para la asistencia que se dan a continuación. La CEC pretende comenzar en punto a la hora de inicio publicada. La hora de finalización es una estimación en función del programa sugerido. El taller puede terminar antes o después de la hora de finalización publicada.

Programa sugerido:

1. Bienvenida (5 minutos).
2. Presentación de las partes y de los representantes.
3. Antes de la discusión de un tema específico, las tribus nativas americanas de California, las agencias responsables y fiduciarias, los funcionarios electos y otras agencias gubernamentales podrán hacer aportes y comentarios.
4. Discusión, moderada por el personal de la CEC, sobre temas culturales y tribales, y otras áreas técnicas seleccionadas interrelacionadas con dichos temas tribales. El taller se centrará en posibles modificaciones o perfeccionamientos a las medidas de mitigación propuestas y en identificar áreas temáticas que posiblemente requieran que el Comité resuelva mediante el proceso de audiencia. Se reservará tiempo para los comentarios del público.

Las pausas se anunciarán al comienzo de la reunión.

5. Cierre de la sesión.

Instrucciones para la asistencia:

Los participantes en persona pueden asistir a la reunión en 380 East Aten Road, Imperial, California. Se recomienda el uso de máscaras y el distanciamiento social, pero no es obligatorio.

Si los participantes traen un dispositivo para unirse a la reunión a través de Zoom en la ubicación física, el audio del sistema debe ser silenciado, o el audio no debe unirse. De este modo, se evitan ruidos molestos durante la reunión. El audio se proporcionará a través de un sistema de sonido en el lugar.

Los participantes por vía **remota** pueden unirse a través de Zoom por Internet o por teléfono.

Para unirse a través de Zoom: Haga clic en

https://energy.zoom.us/j/84041542120?pwd=ACEEUczZLV37XU3V_qpvGpPwY4RAKg.cajj09880bgvy3K4

- o inicie sesión en <https://zoom.us/> e introduzca el ID del seminario web 840 4154 2120 y la contraseña 626264 y siga todas las indicaciones.
- **Para unirse por teléfono:** Llame gratis al 1-213-338-8477. Cuando se le solicite, introduzca el ID del seminario web, 840 4154 2120, y la contraseña, 626264.

Servicio de subtulado de Zoom: En la parte inferior de la pantalla, haga clic en el ícono "Live Transcript CC" (Transcripción en tiempo real) y elija "Show Subtitle" (Mostrar subtítulos) o "View Full Transcript" (Ver transcripción completa) en el menú emergente. Para detener los subtítulos, cierre "Live Transcript" (Transcripción en tiempo real) o seleccione "Hide Subtitle" (Ocultar subtítulos) en el menú emergente. Si se une por teléfono, los subtítulos son automáticos y no se pueden desactivar. Aunque los subtítulos están disponibles en tiempo real, pueden incluir errores. Una vez concluida la reunión y en cuanto sea posible, se registrará y publicará una transcripción más precisa del taller.

Servicios de interpretación en español a través de Zoom: Abra la reunión de Zoom. En el panel "Navigation" (Navegación), haga clic en "Settings" (Configuración) y, a continuación, en la pestaña "Meeting" (Reunión). En "In Meeting (Advanced)" (En reunión [Avanzado]), haga clic en "Language Interpretation" (Interpretación de idiomas) para activar/desactivar la opción. Si aparece un cuadro de diálogo de verificación, haga clic en "Enable" (Activar) o "Disable" (Desactivar) para verificar el cambio. Si la opción aparece en gris, significa que está bloqueada y deberá ponerse en contacto con su administrador de Zoom. Haga clic en "Mute Original Audio" (Silenciar el audio original) para reducir el ruido de fondo.]

Dificultades con Zoom: Comuníquese con Zoom al (888) 799-9666 ext. 2 o con el asesor del público de la CEC por correo electrónico a publicadvisor@energy.ca.gov o por teléfono al (916) 957-7910.

Comentarios del público:

La CEC fomenta el uso de su sistema de comentarios electrónicos. Navegue a las páginas "submit e-comment" (enviar comentario electrónico, bajo la sección Original Proceeding (proceso original) en el margen derecho) para acceder a los expedientes y enviar su comentario:

<https://www.energy.ca.gov/powerplant/steam-turbine/morton-bay-geothermal-project-mbgp>

<https://www.energy.ca.gov/powerplant/steam-turbine/elmore-north-geothermal-project-engp>

<https://www.energy.ca.gov/powerplant/steam-turbine/black-rock-geothermal-project-brgp>

Ingrese su información de contacto y un título de asunto que describa su comentario. Los comentarios pueden incluirse en la casilla "Texto del comentario" o adjuntos como un documento que se puede descargar y buscar en Microsoft® Word o Adobe® Acrobat®. El tamaño máximo del archivo permitido es de 10 MB.

Los comentarios orales se aceptarán al final del taller. Los comentarios pueden limitarse a tres minutos o menos por orador y a una persona por organización. Para hacer un comentario por Zoom, use la función de "levantar la mano" para que el administrador pueda anunciar su nombre y activar el sonido. Para hacer un comentario por teléfono, pulse *9 para "levantar la mano" y *6 para silenciar/activar el sonido.

Los comentarios por escrito deben enviarse a la Unidad de Expedientes para las PSA de los proyectos de energía geotérmica de Morton Bay, Elmore North y Black Rock antes de las 5:00 p. m. del 2 de septiembre de 2024.

Los comentarios por escrito y orales, los adjuntos y la información de contacto asociada (como la dirección, el número de teléfono y la dirección de correo electrónico) pasarán a formar parte del registro público de este proceso, al que se podrá acceder mediante cualquier motor de búsqueda de Internet. Los comentarios por escrito también pueden enviarse por correo electrónico. Incluya el número de expediente 23-AFC-01, 23-AFC-02, o 23-AFC-03 y "Morton Bay Geothermal Project", o "Elmore North Geothermal Project", o "Black Rock Geothermal Project" (respectivamente) en el asunto y envíe un correo electrónico a docket@energy.ca.gov.

Puede enviar una copia en papel a:

California Energy Commission
Docket Unit, MS-4
Docket No. 23-AFC-01, 23-AFC-02, and 23-AFC-03
715 P Street
Sacramento, California 95814

Asesor del público: El asesor del público de la CEC asiste al público para participar en los procesos de la CEC. Para solicitar asistencia, servicios de interpretación o modificaciones y adaptaciones razonables, llame al (916) 957-7910 o envíe un correo electrónico a publicadvisor@energy.ca.gov lo antes posible, pero al menos cinco días antes del taller. La CEC trabajará con diligencia para atender todas las solicitudes en función de la disponibilidad.

Consultas de medios: Envíe un correo electrónico a mediaoffice@energy.ca.gov o llame al (916) 654-4989.

Consultas generales: Comuníquese con Eric Veerkamp enviando un correo electrónico a eric.veerkamp@energy.ca.gov o llamando al (916) 661-8458, o con Gabriel Roark, Supervisor de la Unidad de Recursos Culturales y Asistente del Enlace Tribal para la División de Emplazamiento, Transmisión y Protección del Ambiente, enviando un correo electrónico a Gabriel.Roark@energy.ca.gov o llamando al (916) 237-2544.

Disponibilidad de los documentos: Los documentos y presentaciones de esta reunión estarán disponibles en:

<https://efiling.energy.ca.gov/Lists/DocketLog.aspx?docketnumber=23-AFC-01>

<https://efiling.energy.ca.gov/Lists/DocketLog.aspx?docketnumber=23-AFC-02>

<https://efiling.energy.ca.gov/Lists/DocketLog.aspx?docketnumber=23-AFC-03>

o en <https://www.energy.ca.gov>.

Cuando se publique nueva información, se enviará un correo electrónico a las personas suscriptas a los expedientes del proyecto de energía geotérmica de Morton Bay, al proyecto de energía geotérmica de Elmore North y al proyecto de energía geotérmica de Black Rock. Para recibir estos avisos o avisos de otros temas de suscripción por correo electrónico, visite [Suscripciones](https://www.energy.ca.gov/subscriptions), en <https://www.energy.ca.gov/subscriptions>.

Antecedentes:

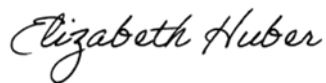
El 18 de abril de 2023, la CEC recibió las siguientes tres solicitudes de certificación (AFC) que buscan construir y explotar instalaciones geotérmicas de generación eléctrica e instalaciones relacionadas al sureste del mar Salton y al noroeste de la ciudad de Calipatria, en el condado no incorporado de Imperial, California:

1. Morton Bay Geothermal LLC, una filial indirecta que pertenece a BHE Renewables, LLC (BHER) en su totalidad presentó una AFC para construir y explotar el Proyecto de energía geotérmica de Morton Bay (MBGP). El MBGP es una planta de energía geotérmica de 140 MW de vapor de flasheo. El MBGP requeriría la construcción de los siguientes elementos: un sistema generador de turbinas de vapor, sistemas de procesamiento de fluidos geotérmicos, una torre de refrigeración, un estanque de salmuera, 20 pozos (tanto de producción como de inyección) en 12 plataformas de pozos, tuberías, una subestación de 230 kilovoltios (kV), una línea de transmisión de 3.2 millas (aproximadamente 34 postes), tres generadores diésel de reserva de emergencia, una nueva estación de conmutación cerca de la intersección de Garst Road y West Sinclair Road (que suministra a los tres proyectos) y otros elementos relacionados. El IID suministraría el agua de proceso para los tres proyectos mediante agua recuperada del proceso. El agua potable se suministraría mediante un sistema de ósmosis inversa o equivalente.
2. Elmore North Geothermal, LLC, una filial indirecta que pertenece a BHER en su totalidad presentó una AFC para construir y explotar el Proyecto de energía geotérmica de

Elmore North (ENGP). El ENGP es una instalación geotérmica de 140 MW de vapor de flasheo. El ENGP requeriría la construcción de los siguientes elementos: un sistema generador de turbinas de vapor, sistemas de procesamiento de fluidos geotérmicos, una torre de refrigeración, un estanque de salmuera, 21 pozos (tanto de producción como de inyección) en 13 plataformas de pozos, tuberías, una subestación de 230 kV, una línea de transmisión de 0.5 millas, tres generadores diésel de reserva de emergencia y otros elementos relacionados.

3. Black Rock Geothermal, LLC, una filial indirecta que pertenece a BHER en su totalidad presentó una AFC para construir y explotar el Proyecto de energía geotérmica de Black Rock (BRGP). El BRGP es una instalación geotérmica de 77 MW de vapor de flasheo. El BRGP requeriría la construcción de los siguientes elementos: un sistema generador de turbinas de vapor, sistemas de procesamiento de fluidos geotérmicos, una torre de refrigeración, un estanque de salmuera, 12 pozos (tanto de producción como de inyección) en siete plataformas de pozos, tuberías, una subestación de 230 kV, una línea de transmisión de 2.2 millas, tres generadores diésel de reserva de emergencia y otros elementos relacionados.

Fecha: 16 de agosto de 2024 en Sacramento, California.



Elizabeth Huber

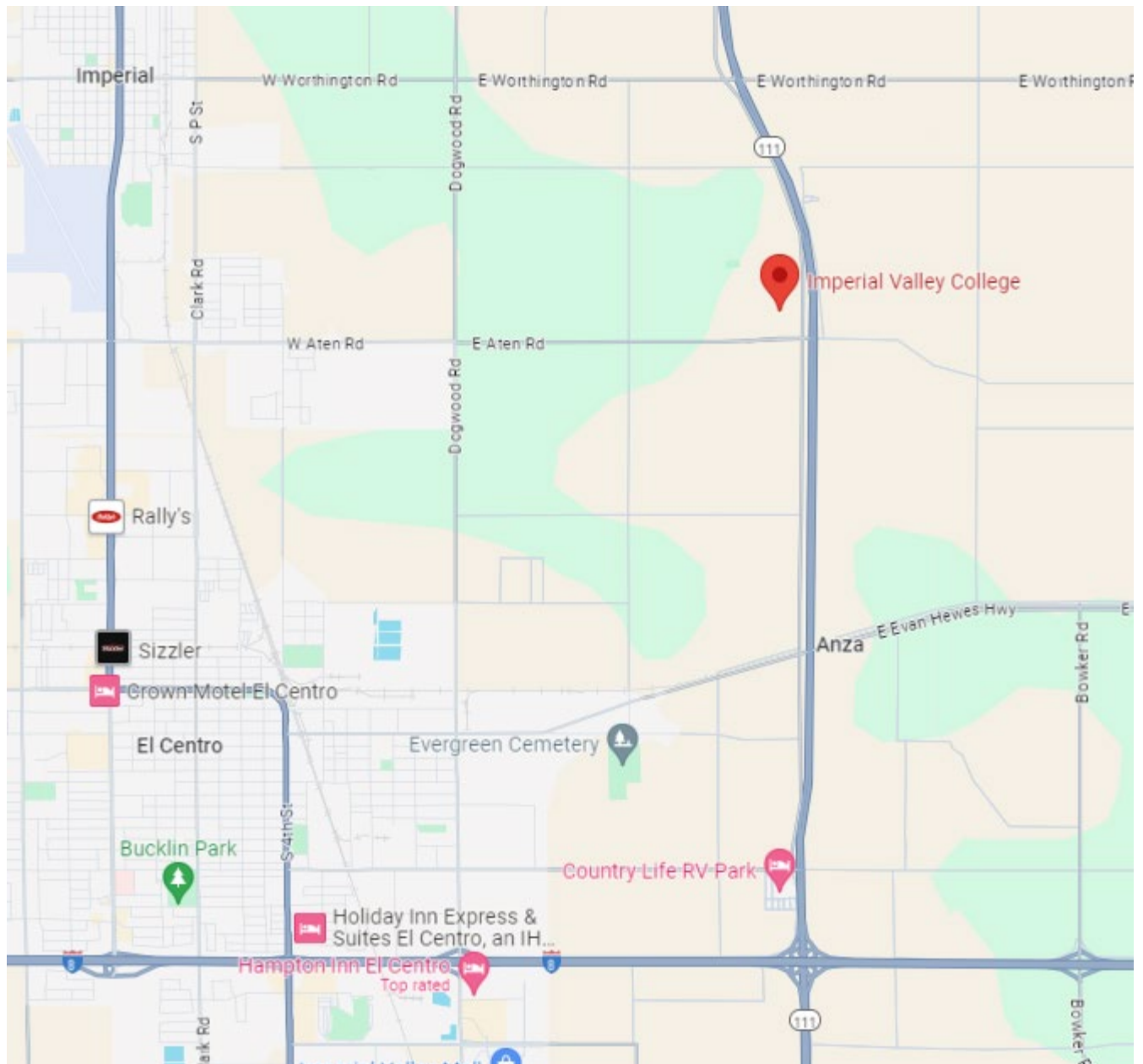
Directora, División de Emplazamiento, Transmisión y Protección del Ambiente

Suscripciones:

23-AFC-01

23-AFC-02

23-AFC-03





Imperial Valley College



Emergency Contact Phone Numbers

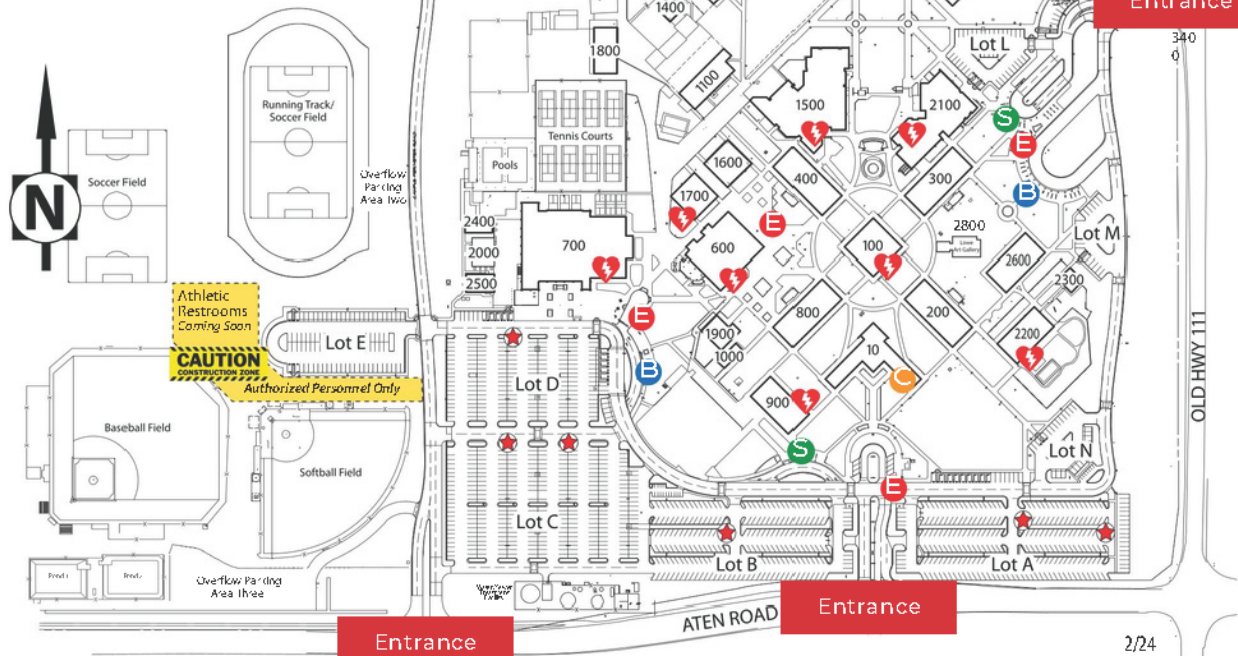
IVC Emergency Cell Phone: (760) 483-7411

Campus Safety Office: (760) 355-6308

Classroom RingCentral Phone: Dial 1-1-1

Life-threatening emergency/violence please call 911

Maintenance after-hours contact number 760-455-9267



LEGEND

10 Administration/IVC Foundation Admissions & Records/ Business/Instruction Offices	1200 Industrial Technology	2500 Human Resources	3900 Classroom	4500 Classroom
100 Counseling Center	1300 Classroom Building	2600 Reading/Writing/Language & Math Labs	4000 Classroom	Classroom
200 Classroom Building	1400 Tool Storage	2700 English/Sciences/Math/Offices	4100 MESA	1600 Classroom
300 Classroom Building	1500 Library Media Center/ Student Health Center	2800 Juanita Salazar Lowe Art Gallery	Program Classroom	1200 Classroom
400 Assessment Center/Classrooms	1600 Career Center/Classrooms	2900 Disability Support Programs & Services	Classroom	1300 Classroom
600 College Center/Cafeteria/IVC Kitchen Military & Veterans Success Center	1700 Financial Aid	3100 Career Technical Education Building/ Workforce Development Center	Classroom	1400 Classroom
700 Gymnasium	1800 Maintenance/Purchasing/ Receiving	3200 Public Safety Building	Classroom	5000 Classroom
800 Classroom Building	1900 Bookstore	3300 Classroom	Parking/Day Pass Machine	5000 Classroom
900 Info Technology I.T./Reprographics	2000 Talent Search/ Project Management Office	3400 Classroom	Student Drop Off	Classroom
Campus Safety & Parking	2100 Health Sciences	3500 Classroom - I.C.O.E	Bus/Transit Drop Off	Classroom
1000 Student Affairs Office	2200 Preschool	3600 Classroom	Cashier/Student Payments	Classroom
1100 Industrial Technology	2300 Infant Toddler Center	3700 Classroom	Emergency Call Box	Classroom
	2400 Upward Bound	3800 Rest rooms	Automated External Defibrillator	Classroom

Imperial Valley College • 380 E. Aten Road, Imperial, CA 92251 • (760) 352-8320 • www.imperial.edu