

Ley de Transformación de Energía Limpia (CETA)

26 de octubre de 2021

Eric Hector



Powering our way of life.

CETA (RCW 19.405.010)

La RCW 19.405.010, Ley de Transformación de la Energía Limpia (CETA, por sus siglas en inglés) establece la política de que el interés público incluye la "distribución equitativa de los beneficios energéticos y la reducción de las cargas a las poblaciones vulnerables y a las comunidades altamente impactadas".

El CETA exige un 100% de energía limpia en el Estado de Washington para 2045 y establece objetivos agresivos para la reducción de la carga energética de los hogares con bajos ingresos. Por "Carga energética" se entiende la parte de los ingresos anuales de los hogares que se utiliza para pagar las facturas anuales de energía del hogar. Necesidad de Ayuda Energética Según el CETA, Grant PUD deberá demostrar su progreso para satisfacer una parte sustancial de la necesidad de ayuda energética del condado (el 60% de la necesidad para 2030 y el 90% de la necesidad para 2050).

***Necesidad de Asistencia Energética - El importe total en dólares de las facturas de energía de los clientes que superan un umbral de carga energética establecido sobre una base anual (6% en el Estado de Washington).

Agenda

- Información del Censo del Condado
- Identificación de la Comunidad Altamente Impactada/Poblaciones Vulnerables
- Satisfacer las Necesidades de Asistencia Energética
- Alcance
- Auditorías y Acciones
- Posibles Planes Futuros



Powering our way of life.

Información del Censo del Condado

-
- El Condado de Grant tiene aproximadamente 97,733 habitantes
 - Aproximadamente 30,866 hogares
 - 14.8% Tasa de pobreza del 14,8% (aproximadamente 4.568 hogares)
 - Grant 150%
 - CETA 200%
 - 59% viviendas unifamiliares
 - 30% viviendas prefabricadas
 - 11% multifamiliares
 - El 99% de estas viviendas tienen calefacción eléctrica



Powering our way of life.

Identificación de la Comunidad Altamente Impactada/Poblaciones Vulnerables

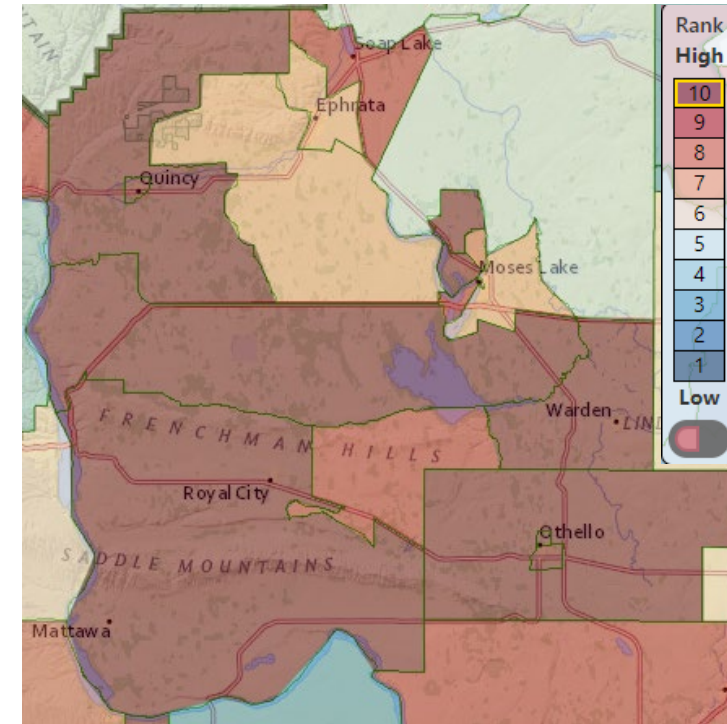
-
- **Comunidad altamente impactada** – se refiere a una comunidad designada por el departamento de salud en base a los análisis de impacto acumulativo en RCW 19.405.140 o una comunidad ubicada en tramos censales que se encuentran total o parcialmente en una “Nación indígena” como se define en 18 U.S.C. Sec. 1151”.
 - **Poblaciones vulnerables** – Comunidades que experimentan un riesgo acumulativo desproporcionado de las cargas ambientales debido a factores socioeconómicos adversos, como el desempleo, los elevados costes de la vivienda y el transporte en relación con los ingresos, el acceso a los alimentos y la atención sanitaria, y el aislamiento lingüístico; y factores de sensibilidad, como el bajo peso al nacer y las mayores tasas de hospitalización”.



Powering our way of life.

¿Cómo identifica Grant PUD la Comunidad Altamente Impactada/Poblaciones Vulnerables

- Mapa de Disparidades de Salud Ambiental de Washington [Información por Ubicación | Red de Seguimiento de Washington \(WTN, por sus siglas en inglés\)](#)
- Clientes de Share the Warmth (STW, por sus siglas en inglés)
- Solicitantes de descuentos para Adultos Mayores y Discapacitados
- Trabajar con agencias de terceros para identificar a los clientes (OIC, Ejército de Salvación y Autoridad de la Vivienda)



Powering our way of life.

¿Cómo Planea Grant PUD Satisfacer la Necesidad de Asistencia Energética de Nuestros Clientes?

La mayor parte del Condado de Grant se ha dividido en secciones manejables para asegurar que todos los hogares que califican en áreas altamente impactadas para ofrecer auditorías internas y para asegurar que los clientes son conscientes de la asistencia disponible. Moses Lake, Warden, Quincy, Mattawa y Royal City están divididos en secciones. Soap Lake y George se dividirán en secciones más adelante en el proceso. La primera zona objetivo será Cascade Valley, en Moses Lake.

- Consejos para el ahorro de energía
- Encuesta
- Instalación directa de bombillas LED
- Inspección
- Reemplazo de las molduras impermeabilizantes
- Prueba de conductos y puertas de ventilación
- Recomendaciones que incluyen información sobre programas de ayuda

Alcance e Interacción con el Cliente

Las siguientes son las formas en las que Grant PUD pretende relacionarse con los clientes:

- Reuniones virtuales en el ayuntamiento
- Correo Directo – 2021 solicitantes de asistencia (formulario de calificación)
- Colgar carteles en las puertas
- Encuestas
- Correspondencia automática por correo
- Trabajar con agencias de terceros (OIC, Ejército de Salvación y Autoridad de la Vivienda)



Powering our way of life.

Auditorías y Acciones

La mayor parte del Condado de Grant se ha dividido en secciones manejables para asegurar que todos los hogares que reúnen los requisitos en áreas altamente impactadas para ofrecer auditorías internas y para asegurar que los clientes son conscientes de la asistencia disponible. Moses Lake, Warden, Quincy, Mattawa y Royal City están divididos en secciones. Soap Lake y George se dividirán en secciones más adelante en el proceso. La primera zona objetivo será Cascade Valley, en Moses Lake.



Powering our way of life.

Posibles Planes Futuros

Para cumplir los objetivos requeridos, los planes futuros deberán incluir lo siguiente

- Tarifas por tiempo de uso
- Tarifas adicionales con descuento
- Instalación de termostatos habilitados para la web
- Programas residenciales de respuesta a la demanda
- Actualizaciones de electrodomésticos Energy Star



Powering our way of life.

Encuesta y Preguntas

1. ¿Conoce los programas de ayuda del Distrito?
2. ¿Está interesado(a) en aprender más sobre cómo reducir el consumo de energía?
3. ¿Está interesado(a) en realizar mejoras para ahorrar energía en su hogar?
4. ¿Es propietario o renta su hogar?

¿Preguntas?



Powering our way of life.

Gracias



Powering our way of life.