

Subvenciones para mejorar la calidad del aire en comunidades sobrecargadas

junio 2024

Iniciativa para mejorar la calidad del aire en comunidades sobrecargadas

Esta iniciativa de justicia ambiental incluye:

- Ampliar la red de monitoreo del aire en comunidades sobrecargadas por la contaminación del aire
- Adoptar estrategias para lidiar con los contaminantes criterio en el aire
 - **Programa de subvenciones**
 - Creación de normas
- Evaluar y reportar la contaminación del aire, gases de efecto invernadero y datos de salud cada dos años.



Comunidades sobrecargadas



- 1 Ellensburg
- 2 Everett
- 3 George y oeste del condado de Grant
- 4 Sur del condado de King
- 5 Mattawa
- 6 Valle de Moxee
- 7 Noreste de Puyallup
- 8 Norte de Seattle y Shoreline
- 9 Sur de Seattle
- 10 Spokane y valle de Spokane
- 11 Sur y este de Tacoma
- 12 Tri-Cities a Wallula
- 13 Vancouver
- 14 Wenatchee y East Wenatchee
- 15 Este de Yakima
- 16 Valle inferior de Yakima

Contaminantes “criterio” del aire

- Monóxido de carbono (CO)
- Plomo (Pb)
- Dióxido de nitrógeno (NO₂)
- Dióxido de azufre (SO₂)
- Ozono (O₃)
- Contaminación por partículas (PM)

Contaminantes “criterio” del aire comunes



Contaminación por partículas

Pequeñas gotas sólidas o líquidas que flotan en el aire.

Fuentes:

- Estufas y chimeneas de leña
- Quema al aire libre
- Polvo de la construcción y la agricultura
- Incendios forestales



Ozono al nivel del suelo

Contribuye al smog. Se forma cuando algunos contaminantes del aire reaccionan entre sí a la luz del sol y cuando hace calor.

Fuentes:

- Carros
- Industria

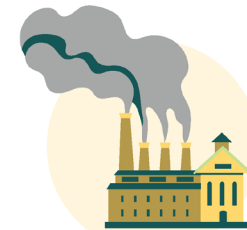


Monóxido de carbono

Gas inodoro, insípido e incoloro procedente de la combustión.

Fuentes:

- Carros
- Estufas y chimeneas de leña
- Quema al aire libre
- Combustión industrial



Dióxido de azufre

Se produce cuando el combustible se quema. Los niveles más altos ocurren cerca de las carreteras.

Fuentes:

- Instalaciones industriales (como centrales eléctricas que usan combustibles fósiles, fábricas de celulosa)
- Barcos y locomotoras



Dióxido de nitrógeno

Se produce cuando el combustible se quema. Los niveles más altos ocurren cerca de las carreteras.

Fuentes:

- Carros
- Barcos y locomotoras
- Centrales eléctricas industriales



Plomo

El plomo era un problema de calidad del aire. Hoy en día, todo Washington cumple con el estándar de calidad del aire para el plomo.

Fuentes:

- Instalaciones de procesamiento de metales y minerales

Objetivos del programa de subvenciones



Involucrar a personas en comunidades sobrecargadas en el diseño de proyectos locales que mejoren la calidad del aire



Reducir la contaminación del aire por contaminantes criterio y proteger la salud pública

Información general

- Periodo de solicitud: 29 de agosto – 24 de octubre
 - Solicite en línea en la plataforma de Ecología
- ~\$10 millones disponibles
 - Financiado por la Ley de Compromiso Climático
- Anticipamos otorgar las subvenciones a fines de otoño o principios de invierno
- El proyecto termina el 30 de junio de 2025. Podría extenderse si la legislatura aprueba fondos adicionales.



Cronología: Subvenciones para comunidades sobrecargadas



Posibles candidatos

Incluye, pero no se limita a:

- Municipalidades locales
- Organizaciones basadas en la comunidad
- Tribus que participan en la iniciativa de Ecología para mejorar la calidad del aire en comunidades sobrecargadas
 - Entidades al servicio de estas tribus
 - Las Tribus interesadas en iniciar el proceso de participación en la iniciativa deben comunicarse con Abby Ruskey, planificadora de justicia ambiental para la calidad del aire: abigail.ruskey@ecy.wa.gov o (564) 233-8104



Proyectos elegibles

- Participación comunitaria, planificación y diseño de proyectos para reducir las emisiones de contaminantes criterio al aire
- Implementación de proyectos para reducir las emisiones de contaminantes criterio al aire, según estén listos

¿En qué cosas quiere trabajar su comunidad para reducir la contaminación del aire?

Ejemplos de proyectos no elegibles



Mitigación de incendios forestales



Monitoreo y sensores



Salud y seguridad de trabajadores



Partículas ultrafinas



Vehículos en carreteras

¡Queremos escuchar de usted!

Sus aportes nos
ayudarán a diseñar
este nuevo programa
de subvenciones



Temas a tratar



Gastos elegibles



Categorías de puntuación



Ayuda técnica



Impactos en su comunidad



Mitigación y/o eliminación de posibles daños



Distribución equitativa de los beneficios

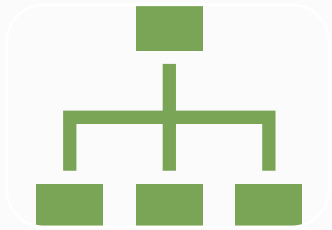


Gastos potencialmente elegibles

- Gastos administrativos
- Educación y alcance comunitario
- Compra de equipo
- Adquisición de bienes y servicios
- Gastos de viaje
- Gastos indirectos

¿Cuáles gastos le gustaría ver incluidos como gastos elegibles en esta subvención?

Categorías de puntuación propuestas



Perfil
organizacional



Narrativa
del
proyecto



Justicia
ambiental



Participación
de la
comunidad



Colaboraciones

¿Qué piensa de las categorías
de puntuación propuestas?

Periodo de solicitud y ayuda técnica

- Las pautas del programa se anunciarán antes del inicio del periodo de solicitud de subvenciones
- Ofreceremos la siguiente ayuda técnica
 - Sesiones informativas
 - Horas de oficina



¿Qué podemos hacer para ayudarle a exitosamente solicitar y recibir una subvención?

Impactos en su comunidad

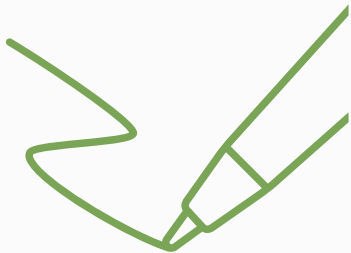
- Estamos realizando una Evaluación de Justicia Ambiental como parte de la Ley de Medio Ambiente Saludable para Todos (HEAL, del inglés Healthy Environment for All Act).

¿Cuáles son los impactos positivos y/o negativos que el programa de subvenciones podría tener en su comunidad?

¿Cómo podemos mitigar o eliminar potenciales daños y/o distribuir equitativamente los beneficios?

Periodo de comentarios por escrito

- Hasta el 26 junio
- Las preguntas son las mismas que en las diapositivas anteriores



<https://aq.ecology.commentinpuw.com?id=eEMfpBHja>

¡Póngase en contacto!



Por correo electrónico:

AQcommunitygrants@ecy.wa.gov



En línea:

ecology.wa.gov/AQCommunityGrants

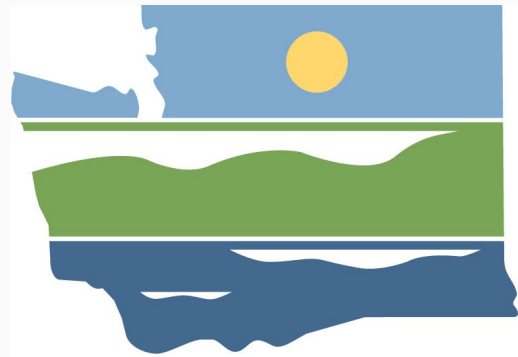


Suscríbese a nuestra lista de correo:

ecology.wa.gov/AqCommunityGrantsEmails



¡Gracias!



DEPARTMENT OF
ECOLOGY
State of Washington