

Haga a Windsor un Favor – Apague su Motor

Para combatir los problemas como el cambio de clima y el smog urbano, todos necesitamos usar la energía más sabiamente.

En el caso de quedarse con el motor encendido, la solución está literalmente en sus manos- es tan fácil como darle vuelta a la llave. A través de apagar su vehículo cuando esté estacionado, usted puede mejorar el aire que respiramos, ahorrar dinero, y evitar los gases dañinos que entran en la atmósfera.

Listos Para Hacer su Parte?

Aquí hay un proceso de cinco pasos que pueden reducir el parao de su vehículo con el motor encendido:

Paso 1: Reduzca el tiempo de calentamiento. Empiece a manejar después de no más de 30 segundos de encender su auto, procurando que las ventanas del vehículo estén abiertas.

Paso 2: Si Usted va a estar parado por más de 10 segundos (excepto en tráfico), apague su motor. Dejar encendido su vehículo por más de 10 segundos usa más combustible del que tomaría volver a encender el mismo.

Paso 3: Evite usar un control remoto para encender su vehículo. Estos mecanismos lo motivan a encender su vehículo antes de que esté listo para salir, lo cual significa un desperdicio.

Paso 4: En temperaturas abajo de 0°C, use un calentón de bloque para calentar el motor antes de empezar su vehículo. Esto mejora la eficiencia en combustible y reduce las emisiones del escape.

Paso 5: Hable con su familia, amigos y vecinos acerca de los beneficios de reducir el encender el vehiculo mientras está parado. Anímelos para que se unan con usted a ahorrar dinero, protegiendo el ambiente, y contribuyendo a una comunidad más saludable.



Emisiones del Vehículo y Usted



HRSDC Canada

Patrocinado por:

WECEC- Windsor Essex County Environment Committee



Para más información: visite
www.idlefreewindsor.org, Llame al
519-973-1156, o por correo electrónico a
liaison@citizensenvironmentalliance.org

Considere esto...

En el Condado de Windsor-Essex (WEC), el smog esta causando miles de visitas de emergencia al hospital, costando más de 23 millones de dólares a nuestro sistema de cuidado médico. Lo que es peor, es que el 9% de las muertes no causadas por accidentes en WEC son causadas por el smog. Grandes líneas de tráfico parado esperando en los carriles para pasar, cruces de frontera y cruces de trenes, por ejemplo, solo exacerban la pobre calidad del aire de Windsor y contribuyen al incremento de días con alerta de smog.

Además del smog, cambios en el clima amenazan con alterar nuestro medioambiente, probablemente poniendo nuestros bosques y abastecimiento de agua en riesgo, además poniendo en peligro ciertas especies de plantas y animales. La lluvia ácida también está dañando nuestro abastecimiento de agua, la vida vegetal, los edificios, las facilidades en los parques y otras estructuras.

El smog, el cambio del clima y la lluvia ácida, todos tienen algo en común: todos ellos son causados, en parte, por las emisiones de la combustión de los combustibles.

Hecho Rápido:

¿SABIA USTED que si cada conductor con un vehículo ligero en Windsor evitara pararse con el vehículo encendido por 5 minutos al día, la ciudad podría evitar 41.03 toneladas de bióxido de carbono de entrar a la atmósfera cada día?

¡Esto es 14,976.30 toneladas al año! Esto es suficiente bióxido de carbono para llenar 2,546 gimnasios.

A través de evitar pararse con el motor encendido por 5 minutos al día, los motoristas de Windsor pueden evitar colectivamente, cada día, gastar 17,386.0 litros de combustible con valor de \$19,124.60. En una base anual, se traduce en ahorros de 6,345,889.9 litros con valor de \$6,980,478.90.

Source: <http://oee.nrcan.gc.ca/transportation/tools/co2-calculator/>

Cambio del Clima

El bióxido de carbono (CO₂) es un gas de invernadero. Como el vapor de agua y el metano, el CO₂ ayuda a la atmósfera a retener el calor. Estos gases de invernadero interactúan con otros gases, el sol y todo ser viviente para mantener un equilibrio total de la química en la tierra.



Usted y su Vehículo: Haciendo el Vínculo

Los vehículos son una gran parte del problema. Por cada litro de gasolina usada, el promedio que el vehículo produce es cerca de 2.4 kilogramos de bióxido de carbono, el principal gas de invernadero que contribuye al cambio del clima. Otras emisiones del tubo de escape también están contaminando el aire que respiramos.

Esta es la razón por la cual estamos pidiendo a los motoristas de Windsor que piensen acerca de sus hábitos de manejo, particularmente del tiempo que están parados con el motor encendido en sus vehículos. Cuando su motor está funcionando mientras usted está estacionado, eso daña innecesariamente el ambiente. También gasta combustible y dinero, disminuye la calidad de vida, y viola la ley que está en contra de que los vehículos se queden con el motor encendido en Windsor (Reglamento# 233-2001, www.cityofwindsor.ca).