



CONOZCA A SU COMISIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS DE LA FLORIDA

Matthew M. Carter II, Commissioner

CONSERVACIÓN DE ENERGÍA

Como floridiano, aprecio profundamente la belleza del ambiente natural de Florida. El estado y sus residentes han sido realmente bendecidos. Estas bendiciones deben ser protegidas y las necesidades de los consumidores suplidas a medida que utilizamos nuestros recursos naturales para proporcionar la electricidad necesaria a los casi 18 millones de ciudadanos de Florida. Una de las maneras más fáciles de conservar los recursos naturales es a través de la conservación de energía.

La manera principal como la Comisión de Servicios Públicos de Florida (PSC) fomenta la conservación de energía es requiriendo que las compañías eléctricas privadas proporcionen incentivos a sus clientes por usar menos electricidad. Este es un método empleado para animar al cliente a usar menos electricidad (Este es un enfoque llamado administración de la demanda), y es un instrumento regulador diseñado para reducir la necesidad de construir nuevas instalaciones para la generación de electricidad. Las compañías eléctricas han empleado varios instrumentos de administración de la demanda para fomentar la conservación. Por ejemplo, las compañías pueden ofrecer evaluaciones gratis de la eficiencia energética del hogar e indicar mejoras que pudieran reducir el consumo de energía del cliente. Las compañías también pueden ofrecer incentivos monetarios a clientes residenciales y comerciales que realicen mejoras que ahorren energía tanto en sus hogares y oficinas, como en una nueva construcción. Llame su compañía eléctrica local, cooperativa, o agencia municipal de electricidad para información sobre programas de incentivo.

Las compañías eléctricas de Florida buscan la manera de ayudar a los consumidores a usar menos energía. Los legisladores y fabricantes también trabajan juntos para asegurarse que los refrigeradores, hornos, instalaciones de luz y otros artefactos eléctricos sean energéticamente eficientes.

Además de lo que hacen las compañías eléctricas, hay cosas simples que los consumidores y establecimientos comerciales pueden hacer de su propia iniciativa para ayudar a reducir el consumo de energía. Este es el método más sencillo para proteger el ambiente

y reducir las facturas mensuales. Como residentes de Florida, también es nuestra responsabilidad producir cambios positivos. Empiece por visitar a su distribuidor local de artefactos eléctricos para determinar cuanta energía se puede ahorrar sustituyendo sus artefactos. También aproveche los programas de conservación patrocinados por su compañía eléctrica. Algo tan simple como utilizar bombillas fluorescentes compactas, puede hacer una diferencia en su factura. Aunque esta es una pequeña reducción de los costos personales, la reducción agregada del consumo de energía de millones de clientes podría ser asombroso. Todos debemos ser administradores responsables, no sólo nuestros vecinos.

La PSC está dedicada a ayudar en este esfuerzo proveyendo una serie de

MANERAS SENCILLAS DE AHORRAR ENERGÍA Y DINERO

- ✓ Ajuste su termostato. En el invierno se recomienda ponerlo a 65-68 grados Fahrenheit de día y 55-58 de noche. Durante los meses de verano, el ajuste recomendado es de 78 grados.
- ✓ Apague todas las luces cuando salga de una habitación o cuando las luces no estén en uso.
- ✓ Evite usar agua caliente para lavar la ropa. Lavar con agua fría o tibia funciona bien con los detergentes de hoy.
- ✓ Limpie el filtro de pelusas de su secadora después de cada uso y limpie la manguera de salida periódicamente. Este permite que el aire circule eficazmente y ayuda a eliminar el peligro de incendio.
- ✓ Haga las puertas y ventanas resistentes a la intemperie y selle las puertas que no estén en uso. Los ahorros anuales en el uso de energía podrían ascender al 10 por ciento o más.
- ✓ Cierre el regulador de tiro cuando no esté usando su chimenea. Un regulador de tiro abierto en una chimenea de 48 pulgadas cuadradas puede dejar salir hasta ocho por ciento del calor de la chimenea.
- ✓ Los ventiladores de techo deberían dar vuelta hacia la derecha en el verano y hacia la izquierda en el invierno. El invertir la dirección de las aspas empuja el aire tibio hacia la parte inferior del cuarto.
- ✓ Comuníquese con el departamento de servicio al consumidor de su compañía eléctrica para solicitar una auditoría de energía del hogar gratis o a bajo precio
- ✓ Tape las ollas o cazuelas mientras cocina para reducir la cantidad de calor necesario y el tiempo de cocción.
- ✓ Seleccione un sistema de calefacción del tamaño correcto para su casa.

folletos a los consumidores, como por ejemplo, *Dónde Encontrar Ayuda y Conservemos el Medio Ambiente*, que contienen consejos pertinentes a la conservación de energía. Encontrar los modos de ayudar a los consumidores a conservar energía y ahorrar dinero es una decisión inteligente para todos los residentes de Florida.

Si quisiera más información sobre conservación de energía, comuníquese con la PSC al 1-800-342-3552, o visite nuestro sitio en la Red en www.floridapsc.com. También puede comunicarse por correo electrónico en contact@psc.state.fl.us. Para más detalles sobre eficiencia energética, por favor visite el sitio en la Red del Consejo de Defensa de los Recursos Naturales en www.nrdc.org.