



¿QUÉ ES EL PROGRAMA DE CONTROL DE CARGA PARA RIEGO DE PACIFIC POWER?

El control de carga para riego (Irrigation Load Control, ILC) es un programa de reducción del consumo de energía en horarios pico ofrecido por Pacific Power, en asociación con Connected Energy®, para ayudarnos a cumplir con los requerimientos de energía de nuestros clientes. Los productores que eligen inscribirse en este programa obtienen créditos en la factura por reducir temporalmente el consumo de electricidad apagando las bombas de riego durante los períodos de demanda pico. Los productores también obtienen acceso seguro a Farmer Portal desde cualquier navegador web moderno. Farmer Portal ofrece una interfaz intuitiva que muestra el estado activo de cada bomba participante y control remoto de encendido/apagado, lo que ahorra a los participantes horas de conducción todos los días.

¿QUIÉN PUEDE PARTICIPAR EN EL PROGRAMA DE ILC?

El programa de ILC está abierto a los clientes de riego de Pacific Power en Washington cubiertos por los programas n.º 40 o 48 que permitan que sus bombas de riego eléctricas se apaguen temporalmente durante los períodos de demanda eléctrica pico en la temporada de activación del programa de ILC (semana del 1 de junio hasta la semana del 15 de septiembre). Los participantes del programa pueden inscribir cualquier bomba de 25 HP o superior y que funcione al menos 200 horas durante la temporada de activación.

¿POR QUÉ DEBERÍA PARTICIPAR EN EL PROGRAMA DE ILC?

Los productores participantes obtienen créditos en la factura, control remoto de encendido/apagado de sus bombas y visibilidad en tiempo real del consumo de energía. Además de recibir estos beneficios, los participantes también ayudan a mejorar la eficiencia y fiabilidad de la red eléctrica. Asimismo, la participación es fácil: los dispositivos de monitoreo y control de carga de Connected Energy se instalan en sus bombas registradas para automatizar el proceso de reducción del consumo de energía cuando se llevan a cabo los eventos. Además de recibir estos beneficios, los participantes también ayudan a mejorar la eficiencia y fiabilidad de la red eléctrica.

¿CÓMO SE COMPENSA A LOS PRODUCTORES POR LA PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA?

La estructura de pago por rendimiento compensa a los productores por la carga disponible (medida en kW) que usa una bomba que pueda apagarse de manera confiable durante el horario del programa. Para determinar el incentivo total del cliente, la cantidad de carga medida se ajusta según la participación en el evento y luego se multiplica por la tarifa de incentivo correspondiente. La tarifa de incentivo que se aplica depende de la anticipación del aviso que requiere un participante para un evento de activación: un día, una hora o 20 minutos de anticipación. Entre más corto sea el período de notificación requerido, ¡mayor será el ahorro potencial!

- La carga disponible de una bomba depende de su tamaño y de la frecuencia con la que funciona durante el horario del programa (todos los días, de 12 p. m. a 10 p. m.) durante la temporada de activación de ILC, a excepción de los días en que se llevan a cabo eventos de control de carga. El dispositivo de control de carga mide la carga disponible en la bomba.
- Si un cliente opta por excluir una bomba registrada de un evento de control de carga, los incentivos que se paguen por esa bomba se reducirán proporcionalmente.

¿QUÉ EQUIPOS SE INSTALARÁN?

Diseñado específicamente para bombas de riego, el avanzado dispositivo de control de carga directa de Connected Energy es una tecnología comprobada y utilizada por miles de productores. En la mayoría de los casos, este dispositivo permite a los productores ver el estado reciente de la bomba de riego, y encenderla y apagarla de forma remota y confiable desde computadoras de escritorio, tabletas o teléfonos.



¡AHORRE TIEMPO Y DINERO! ¡INSCRÍBASE AHORA!

¿CÓMO ME INSCRIBO EN EL PROGRAMA DE ILC?

Sólo comuníquese con el equipo de cuentas de riego de Connected Energy:

- Por teléfono al 855-664-FARM (3276)
- Por correo electrónico a pacificpowerilc@connectedenergy.com

Un administrador de cuentas de Connected Energy le pedirá que proporcione la dirección y el tamaño de todas las bombas que desea registrar en el programa y posteriormente le enviará un contrato estándar de Connected Energy para que lo firme y confirme su inscripción. También le pedirá su información de contacto para avisarle cuando se programe un evento de control de carga. Los participantes pueden seguir registrados en el programa cada año y no es necesario que vuelvan a firmar contratos con Connected Energy.

¿CON QUÉ FRECUENCIA SE PROGRAMAN LOS EVENTOS Y CUÁNTO DURAN?

La cantidad y la frecuencia de los eventos de control de carga en cada temporada se basan en las necesidades de gestión de la red eléctrica en horarios pico, pero la frecuencia y la duración de los eventos del programa de control de carga para riego están limitadas a un máximo de 52 horas de eventos por temporada. También hay un máximo de un evento por día y 20 eventos por temporada. Los eventos suelen durar cuatro horas, pero pueden variar de una a cuatro horas.

Pacific Power entiende que las condiciones de cultivo pueden cambiar drásticamente de un año a otro. Si las condiciones requieren que un cliente continúe el riego durante los períodos en los que se programan eventos de activación, un cliente puede optar por que una bomba participante se excluya de eventos individuales o de toda la temporada. La exclusión voluntaria de eventos individuales puede limitar la cantidad de incentivos del programa ganados y la exclusión voluntaria de la temporada completa dará como resultado que no haya incentivos del programa durante el año. Sin embargo, las bombas que se excluyan para toda la temporada pueden volver a registrarse en el programa al año siguiente cuando las condiciones mejoren.

El programa se lleva a cabo cada año desde la semana del 1 de junio hasta la semana del 15 de septiembre. Los incentivos del programa se emitirán después de finalizar la temporada.

¿QUÉ PASA SI TENGO UNA PREGUNTA UNA VEZ QUE ESTOY INSCRITO?

Si la pregunta o problema están relacionados con el programa de control de carga para riego:

- Llame sin costo a la línea de atención al cliente de Connected Energy al 1-855-664-FARM (3276).
- Envíe un correo electrónico a pacificpowerilc@connectedenergy.com.

Si la pregunta o problema están relacionados con cualquier otro programa o servicio de Pacific Power o con su factura de servicios públicos:

- Comuníquese con Servicio al cliente de Pacific Power al 1-866-870-3419.
- Visite pacificpower.net.

Si Connected Energy y Pacific Power no pueden resolver su inquietud, puede presentar una queja ante la comisión de servicios públicos de su estado.

- Comisión de Servicios Públicos de Oregon (Oregon Public Utility Commission) en línea en oregon.gov/puc/utilities.



 **PACIFIC POWER**[®]
ILUMINANDO TU POTENCIAL

© 2022 Pacific Power