

## FROM BUTTERFLIES TO BLOSSOMS!

### Tips to Make Your Water Savings Grow

Put a little spring in your step by helping your water-saving practices grow! This newsletter is full of tips for saving water this spring, along with a special feature on growing your very own pollinator garden. Check out Liberty's free conservation programs in this newsletter to get a head start on water savings this spring. Liberty is proud to help you conserve by helping you grow your water savings.

### Spring and Summer Tips

- Irrigation systems should be inspected each spring for potential damage from the winter season.
- Test-run your irrigation system to check for leaks and spray heads that are broken or out of adjustment. Check that the spray head alignment and your irrigation system run time is not causing water to run off your property.
- Teach your plants to grow deeply for moisture. In spring, for average soils, water deeply only every two to three weeks.
- Work compost or soil amendments into planting beds to improve moisture retention as summer approaches.
- Keep mulch on the soil to temper the drying and heating effect of the sun.
- Do not use water to clean sidewalks, driveways, or other hardscapes.
- Check and repair leaks inside and outside of the home. Check out Splashy's Fix a Leak Week Investigation to help you get started on our website at [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com).

### Pollinator Garden Feature

Pollinators are essential for helping to increase food production, increase biodiversity, and supporting the overall health of our ecosystems. By planting a pollinator garden, you are helping to contribute to water conservation, improved water and air quality, and increasing education on pollinators and the beneficial role they play in our environment.

For native plant ideas, visit our website at [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) or visit one of the pollinator gardens at a Liberty office near you!



# MAKE YOUR GARDEN A MONARCH WAYSTATION

Your garden may be certified by Monarch Watch as a Monarch Waystation if it meets or exceeds the guidelines below:

## Size

No minimum area is required but a truly effective Monarch Waystation will be at least 100 square feet. This area may be split among different sites in your yard.

## Exposure

Butterflies and their plants need lots of sun so make sure your garden receives at least 6 hours of sun a day.

## Drainage and Soil Type

Milkweeds and nectar plants do well in light soils and good drainage is needed. Shelter plants should be close together but not too crowded.

## Milkweed Plants

Have at least 10 milkweed plants, made up of two or more species. Monarchs only lay eggs on milkweed, so this is vital!

## Nectar Plants

Monarchs need nectar. Your garden should contain annual, biennial, or perennial plants that provide nectar.

## Sustainable Management Practices

Help take care of your garden and monarchs by doing some of the following: eliminate the use of insecticides, mulch around the base of plants, remove dead stalks, use natural compost for fertilization, and amend the soil.

**For more information on how to certify your garden as a Monarch Waystation, visit [monarchwatch.org/waystations](https://monarchwatch.org/waystations).**



## Things to Keep in Mind

- Use native and drought tolerant plants. These plants are naturally low-water use and tolerant of climate conditions.
- Choose plants with different blooming seasons to keep flowers available year-round.
- Include types of plants with different sizes to provide shelter.
- Plant groupings of the same plant. These groupings are easier to spot from the air and are easier to do from plant to plant.
- Place flat stones to provide a space for butterflies to rest on in the sun.

## WORKSHOPS

Visit our website to register for our upcoming workshops or chat with a Liberty employee at the in-person events.

### Wednesday, April 17 SUSTAINABLE LANDSCAPING

4:00 p.m. – 5:00 p.m.  
Virtual

### Tuesday, June 11 GARDENING IN SMALL SPACES

4:00 p.m. – 5:00 p.m.  
Virtual

### Wednesday, August 14 EDIBLE GARDENING

4:00 p.m. – 5:00 p.m.  
Virtual

## POLLINATOR GARDEN

**You can design and plant your own pollinator garden in just a few steps:**

**Plan:** Put your ideas down on paper and create an initial site plan for the amount of space that you have.

**Plant Selection:** Begin selecting plants and flowers that appeal to you, work well with your soil and lighting conditions, and attract pollinators.

**Design:** Create a conceptual drawing that addresses where you would like to place pathways and plants, considering the height, spread, and water needs of each plant.

**Water:** Incorporate a simple irrigation system — such as drip irrigation — to address your plant choices and garden configuration.

**Plant:** Plant your seeds or flowers. If planting flowers, dig holes big enough for the root systems, then cover and reinforce the roots with soil or compost. Add mulch to reduce weed growth.

**Maintain:** Water and weed the garden to keep it healthy.



## PROGRAMS

Liberty believes in empowering our customers with tools to help reduce water use. We have a variety of free water efficiency programs to help. Program applications are available online under the Smart Water Use tab on [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) or you can email [conservation@libertyutilities.com](mailto:conservation@libertyutilities.com).

### Showerhead Program

- Liberty is offering efficient showerheads with a thermal shutoff valve (TSV) at no cost! TSV reduces water waste while waiting for the water to warm up in the shower. Turn the shower on and once the water reaches 95°F, flow is automatically reduced to a trickle until the unit's cord is pulled to resume normal shower head flow. Visit our website [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) to apply.

### Toilet Replacement Program

- We offer the delivery and installation of up to 2 ultra high efficiency toilets for qualifying customers at NO-COST. Customers must have existing toilets that use at least 1.6 gallons per flush and have not participated in the program before. Customers can call EcoTech Services at 866-308-8391 to find out if they qualify and to participate.

### No-Cost Conservation Kits

- We offer easy-to-use, simple, water saving devices to our residential and commercial customers at no cost. We have indoor, outdoor, drip irrigation, leak, and winter kits available. Visit our website [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) to apply.

### Water Audit

- Schedule a free in-person or virtual residential and commercial water audit with Water Wise Consulting Inc. During the appointment, WaterWise Consulting Inc. will assist you with reading your water meter, show how to determine if there is a leak on your property, and inform you of any rebates or programs available to you. Contact WaterWise Consulting Inc. to schedule your NO-COST water audit today: 888-987-9473 or [info@waterwise-consulting.com](mailto:info@waterwise-consulting.com).

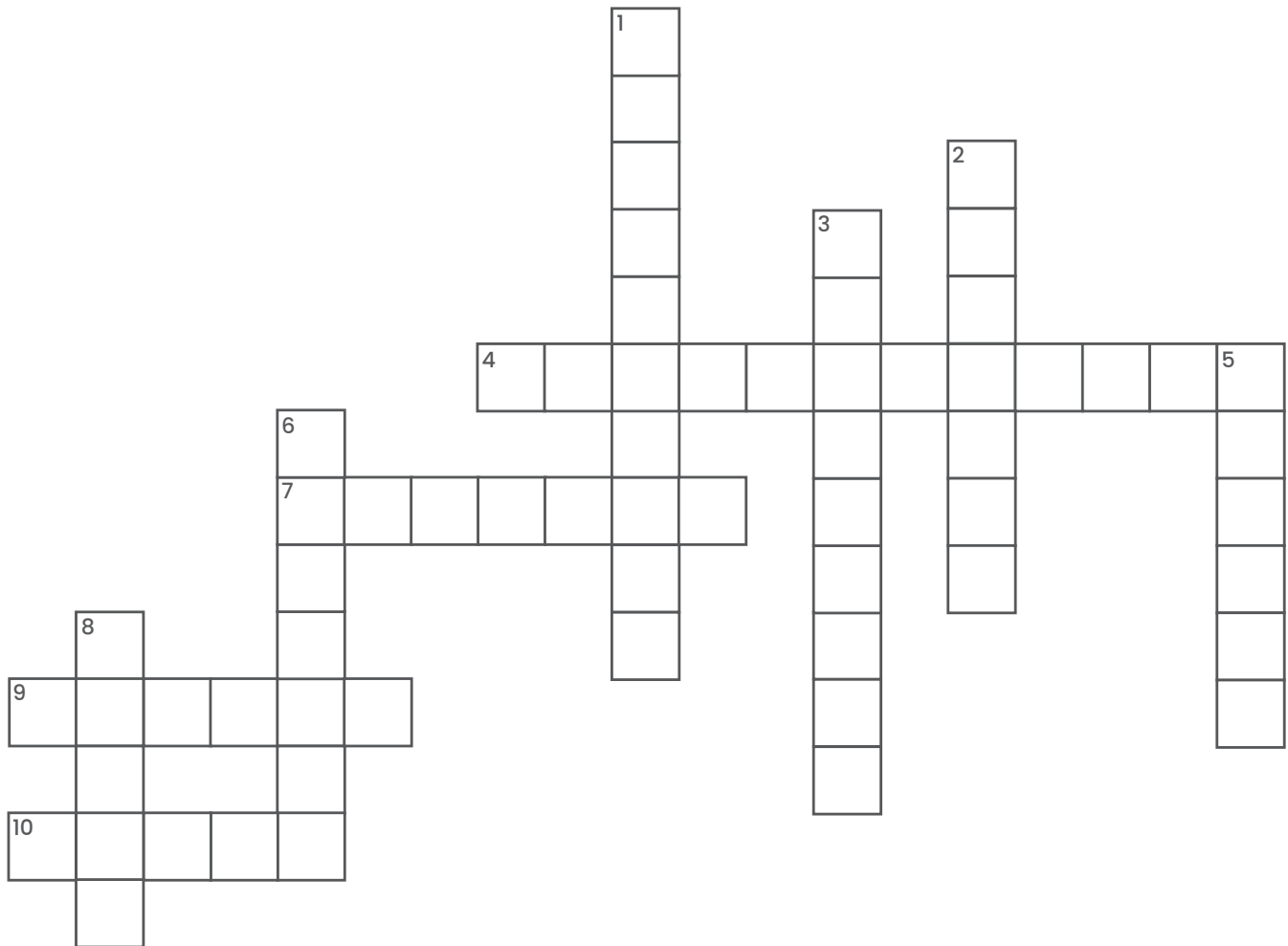
### WBIC Program

- Liberty is offering weather-based irrigation controllers (WBIC) with installation for qualifying customers at NO cost! WBICs replace your standard clock timer with a smart controller that uses current local weather data to adapt to your landscape watering schedules, only watering plants as needed. To see if you are eligible for a WBIC, please contact WaterWise Consulting Inc. at 888-987-9473.

# BONUS SECTION

## CROSSWORD

When it comes to water, every drop counts. Water conservation efforts are important and can also be fun.



### ACROSS

4. Practice of using water responsibly
7. Water service provider
9. Where water flows from in your kitchen or bathroom
10. Most common water waster

### DOWN

1. An animal that helps carry pollen
2. Liberty's water drop mascot
3. Liberty hosts these types of events to share information on how to save water
5. Type of low-water use and low maintenance plants
6. April showers bring May \_\_\_\_\_.
8. The world's most precious nature resource

## CONTACT US:

Contact the Water Efficiency team to learn more about the programs available.

### Water Efficiency Team

Email: [Conservation@libertyutilities.com](mailto:Conservation@libertyutilities.com)

Phone: 800-481-9190, ask for Water Efficiency

# ¡DESDE MARIPOSAS HASTA FLORES!

### Consejos para Hacer Crecer Su Ahorro de Agua

Este boletín está lleno de consejos para ahorrar agua esta primavera, junto con un artículo especial sobre cómo cultivar su propio jardín de polinizadores. Consulte los programas de conservación gratuitos de Liberty en este boletín para obtener una ventaja en el ahorro de agua esta primavera. Liberty se enorgullece de ayudarle a aumentar sus ahorros de agua.

### Consejos para Primavera y Verano

- Los sistemas de riego deben inspeccionarse cada primavera para detectar posibles daños causados por la temporada de invierno.
- Pruebe su sistema de riego para verificar si hay fugas y rociadores dañados o desajustados. Verifique que la alineación del cabezal del rociador y el tiempo de funcionamiento de su sistema de riego no estén causando que el agua se escurra fuera de su propiedad.
- Enséñeles a sus plantas a crecer profundamente para obtener humedad. En primavera, para suelos promedio, riegue profundamente solo cada dos o tres semanas.
- Aplique abono o enmiendas orgánicas en los lechos de siembra para mejorar la retención de humedad a medida que se acerca el verano.
- Mantenga mantillo en el suelo para atenuar el efecto de secado y calentamiento del sol.
- No use agua para limpiar aceras, entradas de vehículos o otras superficies duras.
- Revise y repare las fugas dentro y fuera de su casa. Consulte la Investigación de Fugas de Splashy en nuestro sitio Web para ayudarlo a comenzar [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com).

### Jardines para Polinizadores

Los polinizadores son esenciales para ayudar a aumentar la producción de alimentos, aumentar la biodiversidad y apoyar la salud general de nuestros ecosistemas. Al plantar un jardín para polinizadores, usted está ayudando contribuir a la conservación del agua, a mejorar la calidad del agua y del aire, y al aumento de la educación sobre los polinizadores y el papel beneficioso que desempeñan en nuestro medio ambiente.

Para ideas de plantas nativas, visite nuestro sitio web en [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) o visite uno de los jardines de polinizadores en una oficina de Liberty cerca de usted.



# CONVIERTA SU JARDÍN EN UNA ESTACION DE PASO DE LA MONARCA

Su jardín puede ser certificado por "Monarch Watch" como una estación de paso para la mariposa monarca si cumple o supera las pautas a continuación:

## Tamaño

No se requiere un área mínima, pero una estación de paso para mariposas monarcas verdaderamente efectiva será de al menos 100 pies cuadrados. Esta área puede estar dividida entre diferentes sitios en su jardín.

## Exposición

Las mariposas y sus plantas necesitan mucho sol, así que asegúrese de que su jardín reciba al menos 6 horas de sol al día.

## Drenaje y Tipo de Tierra

Los algodoncillos y las plantas de néctar crecen bien en tierras ligeras y necesita un buen drenaje. Las plantas de refugio deben estar juntas, pero no demasiado saturadas.

## Plantas de Algodoncillo

Tener al menos 10 plantas de algodoncillo, compuestas por dos o más especies. ¡Las mariposas monarca solo ponen huevos en algodoncillo, por lo que esto es vital!

## Plantas de Néctar

Las monarcas necesitan néctar. Su jardín debe contener plantas anuales, bienales o perennes que proporcionen néctar.

## Prácticas de Gestión Sostenible

Ayude a cuidar su jardín y a las monarcas poniendo en práctica las siguientes acciones: eliminar el uso de insecticidas, cubrir con mantillo alrededor de la base de las plantas, eliminar los tallos muertos, usar abono natural para la fertilización y usar enmienda en la tierra.

**Para obtener más información sobre cómo certificar su jardín como Estación de Paso Monarca, visite [monarchwatch.org/waystations](http://monarchwatch.org/waystations).**

## Puntos a Tener en Cuenta

- Utilice plantas nativas y tolerantes a la sequía. Estas plantas son naturalmente de bajo consumo de agua y tolerantes a las condiciones climáticas.
- Elija plantas con diferentes estaciones de floración para mantener las flores disponibles durante todo el año.
- Incluya tipos de plantas de diferentes tamaños para proporcionar refugio.
- Plante agrupaciones de la misma planta. Estas agrupaciones son más fáciles de detectar desde el aire y son más fáciles de hacer de una planta a otra.
- Coloque piedras planas para proporcionar un espacio para que las mariposas descansen al sol.



## TALLERES

Visite nuestro sitio web para registrarse en nuestros próximos talleres o converse con un empleado de Liberty en los eventos presenciales.

### Miércoles 17 de Abril JARDINES SUSTENTABLES

4:00 p.m. – 5:00 p.m.  
Virtual

### Martes 11 de Junio JARDINERÍA EN ESPACIOS REDUCIDOS

4:00 p.m. – 5:00 p.m.  
Virtual

### Miércoles 14 de Agosto JARDINERÍA COMESTIBLE

4:00 p.m. – 5:00 p.m.  
Virtual

## JARDÍN DE POLINIZADORES

**Usted puede diseñar y plantar su propio jardín de polinizadores en unos pocos pasos:**

**Planear:** Ponga sus ideas en papel y crea un plan inicial del sitio para la cantidad de espacio que tiene.

**Selección de Plantas:** Comience a seleccionar plantas y flores que le atraigan, que funcionen bien con las condiciones de su tierra y de iluminación, y que atraigan a los polinizadores.

**Diseño:** Crea un dibujo conceptual que aborde dónde le gustaría colocar caminos y plantas, teniendo en cuenta la altura, la extensión y las necesidades de agua de cada planta.

**Agua:** Incorporee un sistema de riego sencillo — como el riego por goteo — para abordar sus opciones de plantas y la configuración del jardín.

**Plantar:** Plante sus semillas o flores. Si planta flores, cave hoyos lo suficientemente grandes para los sistemas de raíces, luego cubra y refuerce las raíces con tierra o abono. Agregue mantillo para reducir el crecimiento de malezas.

**Mantenimiento:** Riegue y desyerbe el jardín para mantenerlo saludable.



## PROGRAMAS

Liberty cree en empoderar a nuestros clientes con herramientas para ayudar a reducir el uso de agua. Tenemos una variedad de programas gratuitos de eficiencia del agua para ayudar. Las solicitudes para el programa están disponibles en línea bajo la pestaña de Uso Inteligente del Agua en [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) o puede enviar un correo electrónico a [conservation@libertyutilities.com](mailto:conservation@libertyutilities.com).

### Programa de Cabezal de Ducha

- ¡Liberty ofrece cabezales de ducha eficientes con una válvula de cierre térmico (TSV) sin costo alguno! La TSV reduce el desperdicio de agua mientras se espera a que el agua se caliente en la ducha. Abra la ducha y una vez que el agua alcance los 95 ° F, el flujo se reduce automáticamente a un goteo hasta que se jala el cordón cable de la unidad para reanudar el flujo normal del cabezal de ducha. Visite nuestro sitio web [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) para aplicar.

### Programa de Reemplazo de Inodoros

- Ofrecemos la entrega e instalación de hasta 2 inodoros de ultra alta eficiencia para clientes calificados SIN COSTO. Los clientes deben tener baños existentes que usen al menos 1.6 galones por descarga y no haber participado en el programa antes. Los clientes pueden llamar a EcoTech Services al 866-308-8391 para averiguar si califican y participar.

### Equipos de conservación Sin Costo

- Ofrecemos dispositivos de ahorro de agua simples y fáciles de usar a nuestros clientes residenciales y comerciales sin costo alguno. Tenemos disponibles equipos para interiores, exteriores, de riego por goteo, de fugas y de invierno. Visite nuestro sitio web [www.libertyenergyandwater.com](http://www.libertyenergyandwater.com) para aplicar.

### Auditoría del Agua

- Programe una auditoría gratuita de agua residencial y comercial en persona o virtual con Water Wise Consulting Inc. Durante la cita, WaterWise Consulting Inc. lo ayudará a leer su medidor de agua, le mostrará cómo determinar si hay una fuga en su propiedad y le informará sobre cualquier reembolso o programa disponible para usted. Póngase en contacto con WaterWise Consulting Inc. para programar su auditoría de agua SIN COSTO hoy: 888-987-9473 o [info@waterwise-consulting.com](mailto:info@waterwise-consulting.com).

### Programa WBIC

- ¡Liberty ofrece controladores de riego basados en el clima (WBIC) con instalación para clientes calificados sin costo alguno! Los WBIC sustituyen el temporizador de reloj estándar por un controlador inteligente que utiliza los datos meteorológicos locales actuales para adaptarse a los horarios de riego de su jardín, riegue las plantas solo cuando sea necesario. Para saber si es elegible para un WBIC, comuníquese con WaterWise Consulting Inc. al 888-987-9473.



21760 Ottawa Road  
Apple Valley, CA 92308

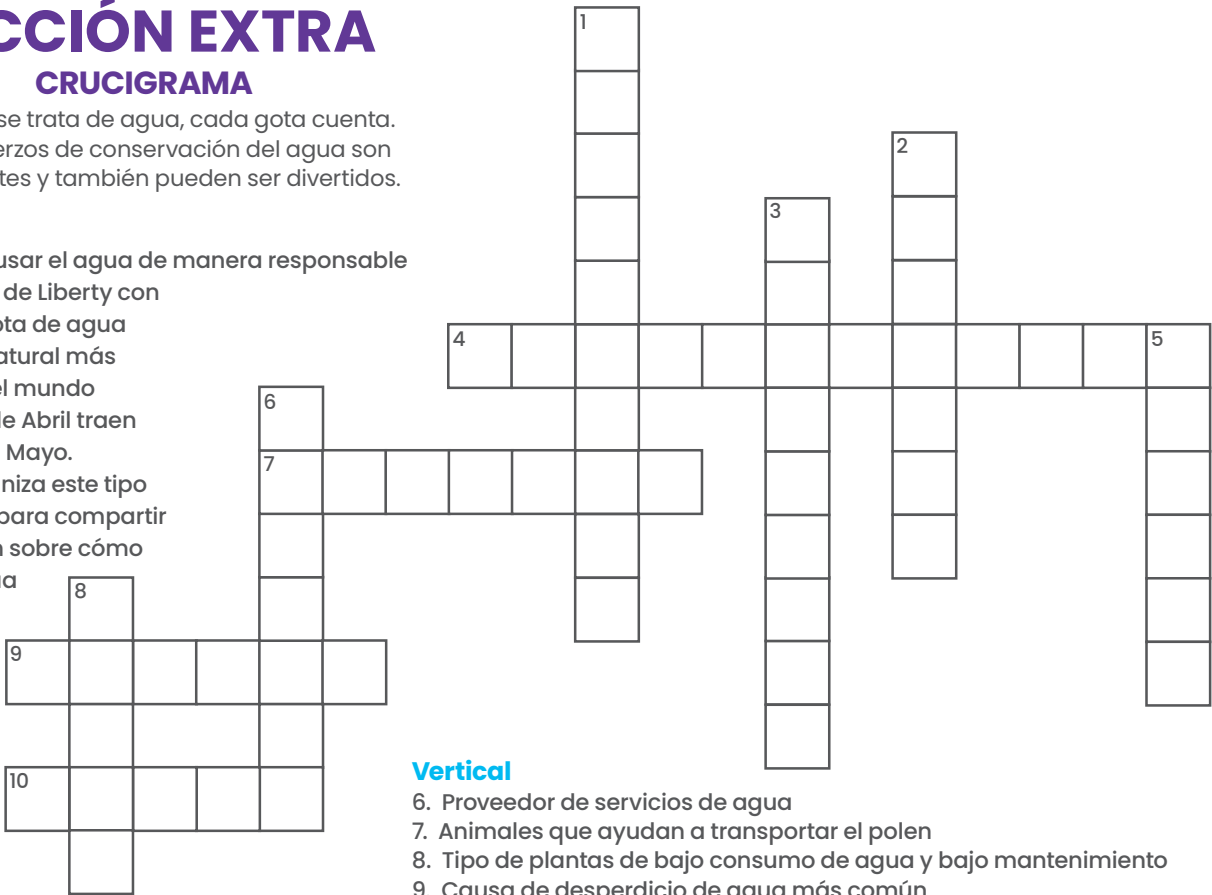
Presort  
Standard  
US Postage  
**PAID**  
Mira Loma, CA  
Permit No. 34

## SECCIÓN EXTRA CRUCIGRAMA

Cuando se trata de agua, cada gota cuenta.  
Los esfuerzos de conservación del agua son importantes y también pueden ser divertidos.

### Horizontal

1. Práctica de usar el agua de manera responsable
2. La mascota de Liberty con forma de gota de agua
3. El recurso natural máspreciado del mundo
4. Las lluvias de Abril traen \_\_\_\_\_ de Mayo.
5. Liberty organiza este tipo de eventos para compartir información sobre cómo ahorrar agua



### Vertical

6. Proveedor de servicios de agua
7. Animales que ayudan a transportar el polen
8. Tipo de plantas de bajo consumo de agua y bajo mantenimiento
9. Causa de desperdicio de agua más común
10. Usado para controlar el flujo del agua en la cocina o el baño

## CONTÁCTENOS:

Póngase en contacto con el equipo de **Eficiencia del Agua** para obtener más información sobre los programas disponibles.

Correo electrónico: [Conservation@libertyutilities.com](mailto:Conservation@libertyutilities.com) | Teléfono: 800-481-9190, pregunte por la Eficiencia del Agua