



Monthly Sustainability Challenge

Challenge Entry
Due by the end of the month

Email a photo of your completed challenge card to: russo@c3gov.com

OR

Drop off your completed challenge card to the Front Desk at Eagle Point Rec Center, Bison Ridge Rec Center, or the Civic Center.

Attn: Dr. Rosemarie Russo or Olivia Quagliani

Name

Email _____

Enter your email to be entered into prize drawing!

Circle # of Weeks You Participated 1 2 3 4

April Prizes:

Brita water pitcher and more!



April Sustainability Challenge

Water Conservation
The 40 Gallon Challenge



↓ Check off which activities you tried for the month of April.		Annual Environmental Savings	Annual Economic Savings	Impact
	1. Run the dishwasher only when full.	137 lbs CO ₂ e 2 gals./day	\$5.05	Saves water and energy
	2. Water lawn after midnight and before 10 AM.	1,368 lbs CO ₂ e 20 gals./day	\$50.52	Prevents damage to the root system
	3. Reduce irrigation station runtimes by 2 minutes.	5,475 lbs CO ₂ e 80 gals./day	\$202.06	Promotes healthy plants
	4. Fix a leaky toilet.	2,053 lbs CO ₂ e 30 gals./day	\$75.77	Conserves water
	5. Turn water off when brushing teeth.	548 lbs CO ₂ e 8 gals./day	\$20.21	Conserves water
	6. Shorten showers by 2 minutes.	342 lbs CO ₂ e 5 gals./day	\$12.63	Conserves water
	7. Add mulch (2-3") around trees and plants (1,000 sq ft).	1,711 lbs CO ₂ e 25 gals./day	\$63.15	Improves soil, retains water
	8. Use a broom instead of a hose to clean driveways and sidewalks.	1,506 lbs CO ₂ e 22 gals./day	\$55.57	Conserves water
	9. Install a "smart irrigation controller" that adjusts for temperature and precipitation.	2,738 lbs CO ₂ e 40 gals./day	\$101.03	Avoids water waste
	10. Replace old, non-efficient showerhead with low flow showerhead.	1,369 lbs CO ₂ e 20 gals./day	\$50.52	Reduces electricity bill



Nombre

Email

Ingrese su correo electrónico para participar en el sorteo!

Circule el # de semanas que participó 1 2 3 4

Premios de abril:

Jarra de agua de Brita y más!



Reto de Sostenibilidad Mensual

**Entrada al desafío: devolverla antes de
fin de mes**

Envíe por correo electrónico una foto de
su tarjeta completada a:
russo@c3gov.com



Deje su tarjeta completada en la
recepción del Eagle Point Rec Center,
Bison Ridge Rec Center o el Civic Center.

**Attn: Dr. Rosemarie Russo o Olivia
Quagliani**

E



Abril

Reto de sostenibilidad

Conservación del agua
El reto de los 40 galones



Marca las actividades que trataste durante el mes de abril.		Ahorro ambiental anual	Ahorro económico anual	Impacto
1.	Corra la lavavajillas sólo cuando esté llena.	137 lbs CO ₂ e 2 gals./day	\$5.05	Ahorra agua y energía
2.	Riegue el césped después de la medianoche y antes de las 10 de la mañana.	1,368 lbs CO ₂ e 20 gals./day	\$50.52	Evita daños en el sistema radicular
3.	Reducir el tiempo de funcionamiento de la estación de riego en 2 minutos.	5,475 lbs CO ₂ e 80 gals./day	\$202.06	Fomenta la salud de las plantas
4.	Arregla un inodoro que gotea.	2,053 lbs CO ₂ e 30 gals./day	\$75.77	Conserva el agua
5.	Cierre el grifo cuando se cepille los dientes.	548 lbs CO ₂ e 8 gals./day	\$20.21	Conserva el agua
6.	Shorten showers by 2 minutes.	342 lbs CO ₂ e 5 gals./day	\$12.63	Conserva el agua
7.	Añada mantillo (2-3") alrededor de árboles y plantas (1,000 pies cuadrados).	1,711 lbs CO ₂ e 25 gals./day	\$63.15	Mejora el suelo, retiene el agua
8.	Utilice una escoba en lugar de una manguera para limpiar calzadas y aceras.	1,506 lbs CO ₂ e 22 gals./day	\$55.57	Conserva el agua
9.	Instala un "controlador de riego inteligente" que se ajuste a la temperatura y las precipitaciones.	2,738 lbs CO ₂ e 40 gals./day	\$101.03	Evita el desperdicio de agua
10.	Sustituya el cabezal de ducha antiguo y poco eficiente por otro de bajo caudal.	1,369 lbs CO ₂ e 20 gals./day	\$50.52	Reduce la factura de electricidad