

¿Están su vivienda y su propiedad preparadas para el clima?

Prepare su casa y su patio para **la sequía**



Cuando abrimos el grifo en Calgary, puede parecer que nuestra ciudad siempre tendrá un suministro abundante de agua. En realidad, nuestro suministro de agua es finito y cada vez está más bajo presión. Calgary depende exclusivamente de las cuencas hidrográficas de Bow y Elbow para abastecerse de agua, que se enfrentan a factores de estrés como el cambio climático y el crecimiento de la población. Calgary experimentará veranos más calurosos, secos y largos, lo que significa que las condiciones de sequía pueden volverse más comunes y generalizadas.

De cara al futuro, todos tenemos un papel que desempeñar en el uso racional del agua. Hacer de la eficiencia hídrica una forma de vida contribuirá a que la sequía afecte menos a nuestros hogares y negocios. A continuación se presentan algunas acciones que pueden ayudarle a crear un hogar y un patio con un uso eficiente del agua y preparados para las condiciones de sequía.

Tenga un jardín eficiente con YardSmart

Cree un patio adecuado para el clima de Calgary:



Observe la exposición al sol y el drenaje del agua para elegir plantas que se adapten a las condiciones únicas de su jardín.



Considere quitar el césped donde pueda y reemplazarlo por jardines y cubiertas de suelo tolerantes a la sequía.



Agregue una base de al menos veinte centímetros (8 pulgadas) de tierra de buena calidad para tener un jardín o césped saludable que retenga el agua.



Elija plantas perennes y plantas herbáceas autóctonas o tolerantes a la sequía, y árboles y arbustos resistentes que prosperen en Calgary.



Agregue mantillo alrededor de los árboles y arbustos para retener la humedad y mantener una temperatura uniforme del suelo.

Use el agua al aire libre de la manera más eficiente posible:



Observe el pronóstico y no riegue cuando haya llovido o se prevea lluvia.



Riegue cuando haga más fresco, temprano en la mañana o más tarde en la noche.



Riegue a baja presión y despacio: use una manguera de remojo, una regadera o un riego por goteo para su jardín.



Capte y utilice el agua de lluvia gratuita recolectándola en uno o varios barriles de lluvia.



Dé a las plantas solo el agua que necesitan. Lea las etiquetas de las plantas para saber cuánto regar su jardín.

Otras acciones que ahorran agua al aire libre:



Los sistemas de riego dan lugar a las fugas domésticas más comunes. Programe un mantenimiento anual con un profesional de riego y compruebe con frecuencia si hay fugas.



No corte el césped demasiado corto. Manténgalo de 5 a 7 cm (2 a 3 pulgadas) de altura para dar así sombra a la tierra.



Barra la acera y el camino de entrada en lugar de lavarlos con agua.



Use un extensor de bajante para dirigir la escorrentía lejos de las superficies duras y hacia las áreas ajardinadas de su propiedad, como los jardines de lluvia.



Drene su sistema de riego antes de que se congele en otoño.

¿Sabía que el uso del agua en las comunidades de Calgary aumenta un promedio del 20 por ciento en los meses de verano? Cuando hace calor y el tiempo es seco, los habitantes de Calgary tienden a usar más agua al aire libre, lo que puede ejercer presión sobre nuestros ríos y plantas de tratamiento de agua.

Use el agua con prudencia en interiores

Evite las fugas de agua en el hogar:



Compruebe si hay fugas en los inodoros poniendo unas gotas de colorante en el tanque. Si el agua del recipiente cambia de color después de 15 minutos, hay una fuga.



Use su contador de agua para verificar si hay otras fugas dentro de su hogar cada seis meses como parte del mantenimiento regular del hogar.



Arregle cualquier gotera en inodoros, grifos, cabezales de ducha y otros dispositivos que consuman agua.



Revise el humidificador, el descalcificador y el tanque de agua caliente de su caldera con regularidad.



Si tiene planes de viaje, considere pedirle a alguien que revise su casa mientras esté fuera.

Instale aparatos y accesorios de alta eficiencia:



Instale inodoros y grifos de alta eficiencia.



Sustituya los cabezales de ducha por modelos de bajo flujo.



Instale aireadores de grifo de 3,8 litros por minuto en todos los grifos de los lavabos de baño.



Sustituya su antiguo lavavajillas por uno de bajo consumo de agua. Los modelos más nuevos también ahorrarán en la factura de energía.



Sustituya su lavadora vieja por una lavadora de bajo consumo de agua. Considere comprar una lavadora de carga frontal. Utilizan al menos un 50 % menos de agua que los modelos de carga superior más antiguos.

Otras acciones para ahorrar agua en interiores:



Tome duchas cortas. Una ducha de cinco minutos con un cabezal de ducha viejo puede consumir fácilmente 75 litros de agua.



Llene la bañera solo hasta la mitad cuando bañe a los niños.



Use su lavavajillas solo cuando tenga una carga completa o hágalo funcionar en un ciclo más corto si necesita hacerlo funcionar cuando no está completamente lleno.



Lave solo cargas completas de ropa. Ajuste adecuadamente el nivel del agua si debe lavar una carga pequeña de ropa.



Coloque las verduras y las frutas en un fregadero o una olla parcialmente llena y, a continuación, enjuáguelas.

Para obtener más información sobre la eficiencia del agua en interiores y exteriores, visite calgary.ca/waterguide



Visite calgary.ca/climate-ready-home para obtener más información sobre cómo reducir el riesgo del cambio climático en el hogar.

Preparado en colaboración con:

INTACT CENTRE
ON CLIMATE ADAPTATION

UNIVERSITY OF WATERLOO