# Creación de incentivos para reducir la contaminación y las inundaciones causadas por aguas pluviales

MAYOR BRETT P. SMILEY
CITY OF PROVIDENCE

Todos los residentes de Providence deberían sentirse seguros al saber que una tormenta fuerte no inundará su calle ni dañará su hogar. Por eso, la ciudad está planificando desde ahora la reparación y modernización de sus tuberías y desagües antiguos para que puedan hacer frente a las tormentas actuales y seguir funcionando durante muchos años. La ciudad también está incorporando infraestructura verde, como jardines de lluvia, árboles y estanques, para absorber el agua de lluvia y reducir las inundaciones.

Para pagar estas reparaciones y la infraestructura verde, la ciudad propone una tarifa de aguas pluviales. Esta tarifa proporcionará a la ciudad una fuente estable de fondos para el mantenimiento y los proyectos relacionados con las aguas pluviales. Cada propietario pagará según la cantidad de escorrentía de aguas pluviales que genere su propiedad. Incluso las propiedades exentas del pago de impuestos sobre la propiedad pagarán la parte que les corresponda. De esta manera, todas las personas que utilizan y se benefician del sistema contribuirán a mantenerlo en funcionamiento.

Así como puede reducir su factura de agua o electricidad al consumir menos, también podrá reducir su tarifa de aguas pluviales al disminuir la cantidad de escorrentía que genera su propiedad. Podrá obtener créditos al realizar cambios en su propiedad que reduzcan las inundaciones y ayuden a tratar la escorrentía.

## Medidas que califican para créditos

Con un programa de créditos, los propietarios podrían reducir sus tarifas de aguas pluviales al obtener créditos por manejar el agua de lluvia en su propiedad para evitar que ingrese al sistema de alcantarillado. La ciudad desea conocer su opinión sobre qué cambios deberían calificar para recibir créditos. En general, se otorgarán créditos por estrategias de eficacia comprobada que mejoren la calidad del agua y ayuden a reducir la cantidad de escorrentía que puede causar inundaciones.

La ciudad publicará un manual de créditos que enumerará los cambios que los propietarios pueden realizar. Algunos ejemplos incluyen eliminar superficies impermeables, como el pavimento; construir cuencas de retención; crear jardines de lluvia que capturen el agua donde cae, o instalar otros sistemas de almacenamiento o filtración de aguas pluviales en su propiedad. Si ya cuenta con elementos en su propiedad que tratan o manejan eficazmente las aguas pluviales, también podría calificar para recibir un crédito.



## Cómo funcionará

En la mayoría de las ciudades que cuentan con programas de créditos, los propietarios llenan un formulario en el que describen lo que han hecho para reducir la escorrentía e incluyen detalles y fotografías. Por lo general, los créditos tienen una vigencia de uno o dos años. Después de ese periodo, deberá renovarlos presentando documentación actualizada. La ciudad necesitará pruebas de que el sistema se ha instalado y mantenido adecuadamente. La ciudad también está considerando ofrecer subvenciones para ayudar a los propietarios a realizar cambios que permitan manejar mejor las aguas pluviales.

# Necesitamos conocer su opinión

A medida que la ciudad desarrolla el programa de créditos, queremos conocer su opinión. Puede responder estas preguntas aquí y devolver esta encuesta al personal de la ciudad, hacer clic en el enlace (HIPERVÍNCULO) o escanear el código QR que aparece a continuación para responder en línea. Sus comentarios ayudarán a dar forma al programa.

**Incentivos para propietarios de viviendas: ¿un crédito en la tarifa de aguas pluviales lo motivaría a realizar algún cambio en su propiedad, como agregar un jardín de lluvia o eliminar el pavimento?**

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No estoy seguro
- ☐ No aplica

Comentarios:_____

**Incentivos para propietarios de propiedades comerciales o industriales: si usted es propietario de una propiedad comercial o industrial, ¿un crédito en la tarifa de aguas pluviales lo motivaría a realizar algún cambio en su propiedad, como agregar un jardín de lluvia o eliminar el pavimento?**

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No estoy seguro
- ☐ No aplica

Comentarios:_____

**Tipos de créditos: ¿qué tipos de medidas deberían considerarse para recibir un crédito?**

- ☐ Cuencas de retención
- ☐ Jardines de lluvia
- ☐ Eliminación del pavimento u otras superficies impermeables
- ☐ Instalación de otras estructuras de filtración

Otro: _____

**Cantidad del crédito: la ciudad desea recompensar a los propietarios que capturen el agua de lluvia donde cae y, al mismo tiempo, atender la necesidad de contar con fondos para manejar los sistemas sobre y bajo tierra en toda la ciudad. ¿Cuál considera que sería un crédito máximo justo?**

- ☐ 10 % de la factura total
- ☐ 20 % de la factura total
- ☐ 30 % de la factura total

Otro: _____

**Oportunidades para proyectos residenciales: ¿le gustaría que la ciudad financiara y contratara a una organización que pudiera brindar asistencia especializada a los hogares que desean reducir la escorrentía de aguas pluviales y llevar a cabo estos proyectos?**

- ☐ Sí
- ☐ No
- ☐ No estoy seguro

Comentarios:_____

Department of Sustainability | 75 Chapman Street, Providence, RI 02905 | 401-680-5476 | sustainpvd@providenceri.gov