

# Iniciativa de recolección de agua de lluvia

Área metropolitana de Portland



## RESUMEN

La Iniciativa de recolección de agua de lluvia busca hacer frente a los problemas relacionados con los encharcamientos, las inundaciones, la erosión en láminas y surcos, y el uso ineficiente del agua de riego en los terrenos urbanos. Mediante la aplicación de soluciones innovadoras como los sistemas de recolección de agua de lluvia, esta iniciativa se propone apoyar prácticas eficientes de gestión del agua en los cultivos urbanos, concretamente en la recolección y el almacenamiento del agua de lluvia para su uso en el riego de los cultivos.

Esta iniciativa se ajusta a la misión más amplia del NRCS de apoyar y promover prácticas agrícolas sostenibles, conservar nuestros recursos naturales y fomentar la resistencia de los sistemas alimentarios urbanos en todo el país.

## PÓNGASE EN CONTACTO

Para empezar con un plan de conservación o para iniciar el proceso de solicitud de ayuda financiera, póngase en contacto con su **Conservacionista urbano del NRCS, Stephanie Payne en (541) 219-2141 o Stephanie.Payne@usda.gov.**

## PRÁCTICAS DISPONIBLES

Las siguientes prácticas y actividades de conservación están disponibles en el marco de esta iniciativa:

- **Análisis de los nutrientes del suelo y las fuentes**
- **Plantaciones en zonas críticas**
- **Tuberías de riego**
- **Sistemas de microrriego**
- **Planes de gestión del agua de riego**
- **Plantas de bombeo**
- **Estructuras de escorrentía de techos**
- **Zonas de uso intensivo**
- **Estructuras para el control del agua**
- **Tomas subterráneas**
- **Captación de agua**



## PREGUNTAS DE PRIORIZACIÓN

El NRCS utiliza preguntas de priorización para evaluar las solicitudes. Las preguntas prioritarias para esta iniciativa son:

- ¿La solicitud se refiere a una prioridad local o de una prioridad designada por el Conservacionista Estatal?
- ¿Ha implementado el solicitante los planes de funcionamiento y mantenimiento para todas las prácticas instaladas con ayuda del programa en los últimos cinco años, o es éste el primer contrato del solicitante?
- ¿Son conformes todos y cada uno de los contratos de programa activos del solicitante, o es éste el primer contrato del solicitante?
- ¿Ha evitado el solicitante la rescisión de un contrato en los últimos 3 años, o es éste el primer contrato del solicitante?

## PREGUNTAS DE CLASIFICACIÓN

- ¿Se encuentra el solicitante dentro del límite de crecimiento urbano (UGB, por sus siglas en inglés) del área metropolitana de Portland?
- ¿Se encuentra el solicitante a menos de 16 km del UGB del área metropolitana de Portland?
- ¿Venderá o donará el solicitante alimentos cultivados en la granja a mercados situados dentro del UGB del área metropolitana de Portland?
- ¿Se captará la escorrentía de techos y se reutilizará para regar las tierras de cultivo?
- ¿Redirigirán y controlarán las actividades planificadas la escorrentía procedente de las estructuras de la granja?
- Reducirán las prácticas planificadas el uso de agua municipal para el riego de tierras de cultivo anualmente en:
  - <25%
  - 25-50%
  - 50-75%
  - >75%

### PARA MÁS INFORMACIÓN

Si desea más información sobre las oportunidades del Proyecto de Ley Agrícola disponibles en su condado, visite: <https://bit.ly/3kLIKSG>

