



# Camden's Rain Gardens

## Promoviendo Vecindarios Sanos y Seguros



**¿Qué es un jardín de lluvia?** Un jardín de lluvia es como un jardín de flores. Sin embargo, un jardín de lluvia necesita un suelo bien drenado que pueda absorber agua. Los jardines de lluvia se crean excavando el suelo y mezclándolo con abono y arena para absorber mejor el agua. El área excavada para un jardín de lluvia es más profunda que para un jardín de flores normal. Después de preparar el suelo, se planta un jardín de lluvia con una variedad de flores, arbustos y pastos nativos. Se han construido y plantado jardines de lluvia en Camden, en parques comunitarios, cerca de escuelas e incluso en el acuario.

**¿Cómo funcionan los jardines de lluvia?** El agua de lluvia y la nieve derretida de las carreteras, aceras, estacionamientos, tejados y patios fluyen hacia el jardín de lluvia, donde el agua puede penetrar lentamente en el suelo. Hay algunos contaminantes en esa escorrentía de aguas pluviales, como petróleo, gas y anticongelante de automóviles; fertilizantes, pesticidas y herbicidas de césped; y productos químicos de tejas y selladores de calzadas. Las plantas, el mantillo y el suelo en un jardín de lluvia filtran, absorben y biodegradan naturalmente muchos de estos contaminantes. Al dejar que el agua penetre en el suelo, los jardines de lluvia limpian parte de la contaminación y reducen las inundaciones en nuestras comunidades. Los jardines de lluvia requieren algo de mantenimiento, al igual que un jardín de flores, pero pueden agregar belleza y ayudar a mantener nuestros vecindarios y nuestros ríos saludables y más seguros.



**¿El jardín de lluvia aumentará la cantidad de mosquitos?** No. El agua en un jardín de lluvia debe absorberse en el suelo no más de 48 horas después de que cese la lluvia. Los huevos puestos por los mosquitos generalmente necesitan de 5 a 7 días para pasar del huevo al adulto, por lo que un jardín de lluvia no debería aumentar las poblaciones de mosquitos.

**¿Puedes ayudar a cuidar los jardines de lluvia de Camden?** ¡Si! Varios grupos de Camden están trabajando para mejorar los vecindarios, parques y vías fluviales que fluyen a través de nuestra ciudad. Nos encantaría saber de ti.

**Para obtener más información sobre Camden's Rain Gardens:** Si tienes alguna pregunta, llama a Fred en Delaware Riverkeeper Network al (215) 369-1188, ext. 113 o envía un correo electrónico a [fred@delawariverkeeper.org](mailto:fred@delawariverkeeper.org)

DELAWARE RIVERKEEPER NETWORK  
925 Canal Street, Suite 3701  
Bristol, PA 19007  
Office: (215) 369-1188  
fax: (215) 369-1181  
dm@delawariverkeeper.org  
www.delawariverkeeper.org