

¡Disfrute de nuestros arroyos de forma segura!

- Nunca beba el agua de los arroyos.
- En los arroyos, se puede pescar y vadear, pero no se puede nadar ni bañarse. No coma pescado crudo obtenido en los arroyos locales.
- Lávese las manos después de estar en contacto con el agua de los arroyos, y antes de comer.
- Al vadear un arroyo, tenga cuidado de no caerse con las piedras resbaladizas, y use calzado para protegerse los pies de vidrios rotos y otros objetos cortantes.
- El agua de los arroyos no debe entrar en contacto con los ojos, los oídos, la boca o las heridas abiertas. Los niños que son demasiado pequeños para comprender esto no deben jugar en los arroyos.
- Evite el contacto con el agua de los arroyos que tiene color anormal u olor inusual.



¡Participe! ¡Trabaje como voluntario!

Limpieza de arroyos

Elenor Hodges, directora ejecutiva de
Arlingtonians for a Clean Environment (ACE)

office@arlingtonenvironment.org

703-228-6427

www.arlingtonenvironment.org

Programa Adopt-a-Street

Suscríbese en línea:

<http://egov.arlingtonva.us/des-adopt-a-street/>

Remoción de plantas invasivas

Sarah Archer, Paques y Recreación
sarcher@arlingtonva.us; 703-228-1862

www.arlingtonva.us/parks

Programa Adopt-a-Stream

Jennifer Soles, Paques y Recreación
jsoles@arlingtonva.us; 703-228-3403

www.arlingtonva.us/parks

Monitoreo de arroyos y mercadeo de de drenajes de tormenta

Jen McDonnell, Servicios Ambientales
jmcdonnell@arlingtonva.us; 703-228-3042

www.arlingtonva.us/des



Cómo puede disfrutar de los arroyos de Arlington y protegerlos

¿De qué manera el agua pluvial altera los arroyos de Arlington?

Volumen: Durante las tormentas, ingresan grandes volúmenes de aguas pluviales a los



arroyos de Arlington, lo que genera erosión que expone nuestra infraestructura y debilita los árboles que se encuentran junto a nuestros arroyos.

Erosión: La ribera de los arroyos se erosiona y los senderos de los parques se ven afectados debido a la fuerza de las aguas pluviales que ingresan en los arroyos.

Contaminantes: Las aguas pluviales llevan contaminantes, tales como nutrientes (nitrógeno y fósforo), sedimentos, bacterias, petróleo, y basura a nuestros arroyos.

Temperatura: Durante los meses de verano, las aguas pluviales se calientan al correr por el pavimento. El agua caliente aumenta la temperatura del arroyo en 10 grados Fahrenheit, lo que causa estrés o muerte en la vida acuática.

Recarga de aguas subterráneas: Las aguas subterráneas ayudan a nuestros arroyos a seguir fluyendo, incluso durante periodos de sequía. Cuando el agua sale de la superficie en vez de penetrar hacia adentro, el agua subterránea no se recarga y hay menos agua disponible para la vida acuática, como los peces.

¿Cómo puede ayudar?

¡Las aguas pluviales no reciben tratamiento y fluyen directamente hacia los arroyos de Arlington! Estas son algunas formas de ayudar a proteger nuestros arroyos:

- No tire basura, desechos de mascotas, o químicos en las bocas de tormenta.
- Minimice el uso de fertilizantes en su jardín. ¡Considere el reciclaje de césped! Deje los recortes de pasto en su césped como fertilizante natural.
- Suspenda o minimice el uso de pesticidas en su jardín. Incluso niveles muy bajos de pesticidas pueden ser perjudiciales para la vida acuática.
- Si las canaletas del techo desembocan directamente hacia la calle o la entrada de vehículos de su casa, redireccione las canaletas hacia el césped o jardín. ¡Instale un barril de lluvia o un jardín de lluvia para capturar la escorrentía!



Los barriles de lluvia vienen en diferentes formas y tamaños. Puede ocultarlos detrás de las plantas o dejarlos a la vista.

- Mantenga su auto y repare inmediatamente las pérdidas de líquidos.
- Lave su auto sobre el césped o en una tienda de lavado de autos, en vez de lavarlo en la calle.
- Limpie los desechos de su mascota, y tírelos en la basura.
- Deseche de forma segura los productos químicos, electrónicos, y otros materiales peligrosos del hogar a través del programa HHM. Llame al 703-228-6832 para obtener más información.
- Denuncie la contaminación de arroyos o el vertido de basura. Llame al 703-558-2222.



La contaminación de arroyos puede presentarse en diferentes modalidades. Imagen de arriba: escorrentía de construcciones (arriba), brillo de petróleo (medio), aguas negras (abajo).