Russian River Watershed Association
300 Seminary Ave, Ukiah, CA 95482 • (707) 508-3670 • www.rrwatershed.org

RRWA Columna del Medio Ambiente-octubre 2023
Pequeñas Acciones Tienen un Gran Impacto. Maneras Simples De Mantener Nuestra Agua Limpia

El otoño ya está aquí oficialmente, lo que significa que vamos del calor del verano al clima más fresco de esta época del año. Es hora de guardar los shorts y trajes de baño y sacar los suéteres y las botas. Para mí y mi familia, el otoño significa una época para preparar comida muy sabrosa, como sopas y guisos, ver fútbol y tal vez incluso leer un libro junto a la chimenea. Quizás tengas diferentes tradiciones. Sin embargo, a medida que pasamos del verano al otoño, una cosa es cierta para todos nosotros: el otoño es el comienzo de la temporada de lluvias. Esto significa que, además de hacer la transición a un clima más fresco, también debemos prepararnos para la lluvia.

Recoger basura y barrer el pavimento antes de que llueva puede ayudar a mantener limpios nuestros ríos y arroyos.

Durante los meses de verano, varios tipos de contaminantes se acumulan en las áreas pavimentadas o superficies duras de nuestro jardín. Los desechos y contaminantes comunes incluyen colillas de cigarros, basura, aceite y grasa de automóviles, pintura, fertilizantes, pesticidas, hojas secas y césped, excremento de mascotas, agua con jabón, sedimentos y materiales de construcción. Si estos contaminantes no se desechan adecuadamente, se pueden acumular durante el verano. Luego, durante la primera lluvia del año, estos contaminantes serán acarreados a nuestros ríos y arroyos. A este evento se le conoce como la “primera descarga”(first flush en inglés), término que se aplica debido a los elevados niveles de contaminantes que ingresan a los ríos y arroyos después de la primera gran lluvia del año..

A medida que entramos en la temporada de lluvias, hay algunas acciones muy simples que usted puede tomar para ayudar a minimizar la entrada de contaminantes a nuestros ríos y arroyos. Prepárate para la lluvia con las siguientes acciones:

Barra y recoja hojas, sedimentos y otros desechos en áreas pavimentadas.

- Quita las hojas secas de los canales y sus caños de desagüe del techo y áreas pavimentadas.
- Barre las zonas pavimentadas.
- Cubre con mantillo o siembra el suelo sin plantas para evitar la erosión durante las tormentas.
- No utilices fertilizantes ni pesticidas 24 horas antes de que llueva.
- Recoge el excremento de tus mascotas y la basura.
- Guarda los productos químicos, productos de jardinería y equipos que funcionan con gas bajo techo.
- Reduce los tiempos de funcionamiento del sistema de riego durante los meses de otoño y apágalo una vez que comiencen las lluvias.
- Repara fugas de vehículos y equipos. Utilice productos absorbentes para absorber el aceite en las zonas pavimentadas.

Además de ayudar a mantener limpias nuestras vías fluviales naturales, estas acciones también pueden reducir el riesgo de inundaciones. ¡Ahora vamos a preparar esos abrigos y paraguas y a hacer un chocolate caliente para los días más fríos que se avecinan!

This article was authored by Colleen Hunt, Stone Creek Environmental Consulting LLC, and the City of Cotati, on behalf of RRWA. RRWA is an association of local public agencies in the Russian River Watershed that have come together to coordinate regional programs for clean water, habitat restoration, and watershed enhancement.