



CRWC

CONSEJO DE LA CUENCA DEL RÍO CLINTON



MEJORES PRÁCTICAS DE GESTIÓN PARA DEPÓSITOS DE CHATARRA Y DESARMADEROS DE AUTOMÓVILES

Cuando llueve y se derrite la nieve, la escorrentería que se produce recoge diversos contaminantes como aceite, metales, sales, desechos de mascotas, fertilizante y recortes de césped al escurrirse por los techos, calles, aceras y jardines. Al final, la escorrentería del agua pluvial se escurre a las bocas de tormenta.

Recuerde: las bocas de tormenta desembocan directamente en nuestros ríos y arroyos locales.

Los depósitos de chatarra y los desarmaderos de automóviles desempeñan un papel importante en el reciclaje de materiales usados para que nuestros sistemas sean más eficientes desde el punto de vista medioambiental. A menudo se ocupan de una variedad de contaminantes peligrosos que pueden acabar en nuestras aguas pluviales si no se gestionan de manera eficaz.

CÓMO CONTRIBUYEN LAS ACTIVIDADES DE LOS DEPÓSITOS DE CHATARRA Y DESARMADEROS DE AUTOMÓVILES A LA CONTAMINACIÓN DE LAS AGUAS PLUVIALES

- El almacenamiento inadecuado al aire libre de vehículos y piezas con motores con fugas, pintura resquebrajada, fluidos hidráulicos con fugas o baterías en mal estado.
- Desecho inadecuado de filtros, trapos y fluidos asociados al mantenimiento de vehículos y equipos
- Desecho inadecuado de las aguas residuales del lavado y de la limpieza con vapor del lavado de vehículos, equipos y piezas
- Derrames y sobrecargas de fluidos residuales debido a un error del operador

BUENAS PRÁCTICAS DE GESTIÓN (BMP):

Comportamientos y prácticas utilizadas por los individuos para prevenir o reducir el impacto de la contaminación de las aguas pluviales.



Guarde los automóviles, sus piezas y otros artículos en el interior, sin exposición a la lluvia. Esto ayudará a que los contaminantes no acaben en los desagües pluviales. Las lonas y los toldos pueden servir para cubrir temporalmente los materiales que se guardan en el exterior.



Guarde las piezas de plomo y las baterías en un contenedor secundario a prueba de fugas.



Destine una zona para el mantenimiento y la limpieza de los equipos. Use la menor cantidad posible de limpiadores y solventes. No tire nunca el agua de limpieza que usó por los desagües pluviales. Utilice un lavabo de uso general que esté conectado a una alcantarilla sanitaria.



Utilice trineos, bandejas de goteo o láminas de plástico de gran tamaño para recoger los fluidos que gotean y desecharlos correctamente.



Retire de forma segura las fuentes contaminantes (baterías, filtros de aceite, combustible, interruptores de mercurio) lo antes posible cuando un vehículo entra en la instalación.



Lleve a cabo una buena gestión, como mantener los libros de registro actualizados, realizar inspecciones periódicas de las instalaciones y formar a los empleados en las mejores prácticas de gestión.

VISÍTENOS EN CRWC.ORG



@CLINTONRIVERWATERSHED



CLINTON RIVER WATERSHED COUNCIL