

أفضل الممارسات في إدارة العناية بالسيارات (BMP'S)



مجلس مستجمعات المياه في نهر كلينتون

عندما تتساقط الأمطار ويذوب الجليد، يلتقط الجريان السطحي الناتج مجموعة متنوعة من الملوثات مثل الزيت، والمعادن، والأملاح، ومخلفات الحيوانات الأليفة، والأسمدة، ومقصات العشب أثناء تدفقه فوق الأسطح والطرق والأرصفت والحدائق. تتدفق مياه الأمطار في النهاية إلى مجرى تصريف مياه الأمطار. تذكر: إن مجاري تصريف مياه الأمطار تؤدي مباشرة إلى الأنهار والينابيع المحلية.

كيف تساهم أعمال الإصلاح والصيانة للسيارات في تلوث مياه الأمطار؟

- التخزين غير الصحيح لسوائل السيارات المستعملة والجديدة.
- انسكابات السوائل وتسربها من جراء صيانة السيارات مثل الزيوت والبنزين والمواد الكيميائية والشحوم والطلاء.
- التنظيف غير السليم لمواقع العمل.

أفضل الممارسات الإدارية (BMP):

السلوكيات والممارسات التي يستخدمها الأشخاص والشركات لمنع تأثيرات تلوث مياه الأمطار أو تخفيفها.

لا تقم أبدًا بشطف الغاز أو الزيت أو أي مواد كيميائية أخرى بالماء ورميها في مجرى تصريف المياه.

■ تسرب
■ المواد الكيميائية



تأكد من أن مساحات العمل والمناطق المحيطة مثل ساحات الانتظار خالية من القمامة والأنقاض والخردة التي قد تصل إلى مجرى تصريف المياه.

■ التحكم في
■ رمي النفايات



تأكد من تخزين مجموعات أدوات التسرب بشكل صحيح.

■ أدوات
■ اختبار التسرب



ثقف الموظفين للتعامل الصحيح مع المواد وتخزينها والتخلص منها، والاستخدام السليم لمجموعة أدوات التسرب، ومكان وجود مجرى تصريف المياه في الممتلكات.

■ تثقيف
■ الموظفين



استخدم ممسحة جافة لامتناس السوائل المنسكبة أو قم بتغطيتها باستعمال نشارة الخشب أو فضلات القطط وكنسها سرعان ما تجف.

■ طريقة
■ المسح الجاف



تدرب على التخلص من المواد الكيميائية وسوائل السيارات بالطريقة السليمة.

■ التخلص من
■ المواد الكيميائية

