

## منع التلوث في شركات السيارات

يدعم برنامج حماية مستجمعات المياه في مقاطعة سان دييغو الشركات في جهودها لمنع التلوث من خلال تقديم أفضل ممارسات إدارة مياه العواصف المهمة (Best Management Practices, BMPs) هذه.

لا يتم علاج المياه التي يتم إطلاقها في الشوارع والمزاريب ومصارف مياه العواصف في مقاطعة سان دييغو قبل أن تصل إلى الجداول والأنهار المحلية وإلى المحيط. يحظر خروج جميع مصادر التلوث من الممتلكات الخاصة بك ودخولها إلى الشوارع أو مصارف مياه العواصف. يسمح فقط بوجود مياه الأمطار في الشوارع ومصارف مياه العواصف. ستساعد "نصائح منع التلوث في شركات السيارات" في الحفاظ على نظافة مجاري المياه.

### التعامل مع سوائل السيارات

- ❑ تخزين وإدارة والتخلص من مضادات التجمد ونفايات الزيوت والمذيبات المستخدمة وفقاً لجميع القوانين واللوائح المعمول بها.
- ❑ صرف سوائل السيارة في الداخل أو داخل المناطق المغطاة.
- ❑ صرف السوائل فوق الأرضيات غير المسامية مثل الخرسانة.
- ❑ استخدام أحواض التنقيط أو الحاويات أو طرقاً أخرى لاحتواء الانسكاب والتقطير.
- ❑ استخدام أحواض التنقيط أسفل المركبات المخزنة وتلك التي بها تسريبات معروفة.
- ❑ صرف السوائل على الفور من المركبات المعطلة أو المخزنة لمنع التسربات والانسكابات.
- ❑ تخزين سوائل السيارة في حاويات منفصلة ومغلقة وموانع للتسرب.

### غسيل السيارات والمعدات

- ❑ الاتصال بوكالة الصرف الصحي المحلية للحصول على معلومات التصريف إلى شبكة الصرف الصحي. قد يكون للفواصل وأنظمة إعادة تدوير المياه العادمة متطلبات تصريف خاصة.
- ❑ غسيل السيارات في مناطق مخصصة بعيدة عن مداخل تصريف المياه أو المسطحات المائية ولا تصب فيها.
- ❑ استخدام فوهة الرش أو دلو الشطف للحفاظ على المياه وتقليل تصريف المياه.
- ❑ استخدام مرفقاً تجارياً لغسيل السيارات إذا لم تكن قادراً على تلبية الحد الأدنى من المعايير الموضحة هنا.

المزيد من النصائح < <

## تنظيف المحرك والأجزاء

- ❑ غسيل الأجزاء فقط في مناطق مخصصة داخل حجرات الخدمة.
- ❑ تنظيف الأجزاء في أحواض أو وحدات أسطوانية ذاتية الاحتواء عند العمل مع المذيبات.
- ❑ فحص وحدات غسيل الأجزاء يوميًا للتحقق من عدم وجود تسرب وقم بإجراء إصلاحات فورية.
- ❑ صرف تصريف غسيل الأجزاء فوق أسطوانة أو حوض مذهب.
- ❑ إعادة تدوير المياه العادمة الناتجة عن التنظيف بالبخر أو الغسيل بالضغط.

## إصلاح الجسم وطلاؤه

- ❑ إجراء العمل في الداخل تحت الغطاء. اتخاذ الاحتياطات اللازمة لمنع التصريف من مناطق العمل عندما لا يكون العمل في الداخل ممكنًا.
- ❑ استخدام أداة صنفرة مع نظام تفريغ مرفق لالتقاط الغبار من المصدر.
- ❑ إجراء الطلاءات في الأماكن المغلقة والمصعد عليها والمجهزة بأغطية ومرشحات تنظيف وتفريغ.
- ❑ التحقق مع وكالة مكافحة الحرائق المحلية، وقسم المواد الخطرة في مقاطعة سان دييغو، ومنطقة التحكم في تلوث الهواء للحصول على معلومات إضافية ومتطلبات التصريح لأكشاك الرش والطلاء والانبعثات.

## الأرضيات والأسطح المعبدة

- ❑ استخدام طرقًا جافة مثل الكنس أو التنظيف بالمكنسة الكهربائية لتنظيف الغبار والحطام.
  - ❑ استخدام فقط الطرق الجافة للتنظيف حول جزر توزيع الوقود.
  - ❑ استخدام نظام الممسحة الثلاثي:
  - a. إزالة أي زيت متسرب باستخدام ممسحة ماصة للماء (ماصة للزيت) ثم عصر الزيت في دلو مكتوب عليه "الزيت المستعمل فقط" والتخلص منه وفقًا لذلك.
  - b. مسح مضادات التجمد باستخدام ممسحة عادية وعصرها في دلو مكتوب عليه "المبرد المستخدم فقط" والتخلص منه وفقًا لذلك.
  - c. استخدام ممسحة ودلّوا عاديين مع منظف كشطف نهائي والتخلص منه بشكل صحيح.
- التحقق مع وكالة الصرف الصحي المحلية للحصول على معلومات التصريف إلى المجاري الصحية.

## تدريب الموظفين

- ❑ تدريب جميع الموظفين على أفضل ممارسات الإدارة (BMPs) الخاصة بمياه العواصف وعلى منع التلوث وتنظيف حوادث الانسكاب.
- ❑ الاحتفاظ بسجلات التدريب في الموقع.

لمزيد من المعلومات والأفكار الأخرى، راجع وكالات الصحة والصرف الصحي المحلية والنشرات الإخبارية للاتحادات التجارية والمجلات.

يعد إطلاق الملوثات بشكل مباشر أو غير مباشر في نظام تصريف مياه العواصف أو المجاري المائية انتهاكًا لقانون حماية مستجمعات المياه (Water Protection Ordinance, WPO) في المقاطعة. يلزم امتثال عملك لـ WPO والحد الأدنى من BMPs الموضحة أعلاه.

**شكرًا لك** على قيامك بدورك في حماية المجاري المائية.



للمزيد من المعلومات، اتصل بالخط الساخن لمياه العواصف على الرقم (888) 846-0800 أو قم بزيارة [www.sandiegocounty.gov/stormwater](http://www.sandiegocounty.gov/stormwater) لتتعرف على برنامج حماية مستجمعات المياه (WPO).

## الموارد الإضافية

خدمة المركبات وإصلاحها (VSR): [www.dtsc.ca.gov/dtsc-website-archive/vehicle-service-and-repair-vsr/](http://www.dtsc.ca.gov/dtsc-website-archive/vehicle-service-and-repair-vsr/)