

بعد إخماد الحريق تقييم أنظمة الصرف الصحي بعد إخماد الحريق

1 يناير 2025



COUNTY OF LOS ANGELES
Public Health

الصحة البيئية

تقع معظم المكونات الوظيفية لأنظمة معالجة مياه الصرف الموجودة في الموقع (أنظمة الصرف الصحي) تحت الأرض، وعادة ما تكون مقاومة للضرر الناتج عن الحريق. عادةً ما يحدث تلف في نظام الصرف الصحي أثناء التنظيف بعد إخماد الحريق.

توصي وزارة الصحة العامة باتخاذ الإجراءات التالية عندما يصبح من الآمن العودة إلى المنزل:

- فحص النظام بحثاً عن أي تلف في أنابيب PVC فوق أو بالقرب من الأرض، والتي قد تتأثر بالحرارة.
- البحث عن خزان الصرف الصحي وفحصه بحثاً عن أي تلف. قد تذوب الصهاريج والأغطية المصنوعة من البلاستيك و/أو الألياف الزجاجية عند تعرضها للحريق أو الحرارة الشديدة، كأن تسبب ثقباً أو نقطة ضعيفة في الخزان أو عنق الخزان الظاهر على السطح.
- طوّق المنطقة بشريط تنبيه لتجنب السقوط العرضي في خزان الصرف الصحي، ثم تغطية أي فتحات بألواح الخشب الرقائقي أو مواد مماثلة حتى تبدأ إجراء الإصلاحات.
- حدد موقع حقل التوزيع، وافحصه بحثاً عن أي ضرر، وطوّق المنطقة بشريط تنبيه.
- أبعاد المعدات الثقيلة عن المناطق التي توجد بها مكونات نظام الصرف الصحي:
 - فقد تؤدي القيادة فوق خزان الصرف الصحي غير مصمم للسير فوقه إلى انهيار الخزان..
 - وقد تؤدي القيادة فوق حقل الرش إلى انهيار أنابيب الرش، وقد يؤدي تنظيف الحطام بالمعدات الثقيلة إلى إزالة المادة التي تغطي أنابيب الرش مما قد يؤدي إلى تضرر النظام بأكمله.
 - قد تؤدي القيادة فوق حفرة التسرب إلى انهيار الحفرة وتضرر النظام.
- مكونات المعالجة التكميلية: قد تتلف المضخات والأسلاك وأجزاء من المرشح بسبب الحريق والذي بدوره قد يؤثر على عمل النظام. كن حذراً للغاية عند التعامل مع أي أسلاك تالفة بسبب احتمالية حدوث صدمة كهربائية. اتصل بمقاولٍ معتمد من قبل الشركة المصنعة لنظامك لإجراء الإصلاحات اللازمة.

إذا تضرر نظام الصرف الصحي أو انسد أو رأيت أن به أي خلل، فتوقف عن استخدامه واتصل بمقاول نظام صرف صحي معتمد ومكتبنا لإجراء الإصلاحات اللازمة.

إذا دُمر منزلك بسبب الحريق، فيرجى الرجوع إلى إرشادات إعادة البناء بعد الحريق المتاحة على الموقع:
<http://www.publichealth.lacounty.gov/eh/business/onsite-wastewater-treatment-system.htm>

إذا كانت لديك أي أسئلة أو احتجت لمعلومات إضافية، فيرجى الاتصال ببرنامج استغلال الأراضي على الرقم
310-430-6262، أو تواصل معنا عبر البريد الإلكتروني على dlanduse@ph.lacounty.gov