

كيفية الاستعداد لحرائق الغابات والدخان الناتج عنها

تحدث حرائق الغابات أكثر من ذي قبل بسبب تغير المناخ. شهدت كالغاري زيادة كبيرة في حالات انبعاث الدخان على مدار الثلاثين عامًا الماضية، وستستمر في التعرض لمزيد من حالات انبعاث الدخان حيث أن تغير المناخ يزيد من سخونة وجفاف وطول فصل الصيف، مع احتمالية أكبر لحدوث العواصف التي تسبب البرق.

في حين أن كالغاري ليست معرضة لحرائق الغابات مثل المدن الشمالية والجبلية، إلا أن بعض المجتمعات في كالغاري تقع بجوار مناطق الغابات والأراضي العشبية والحدايق التي يُحتمل أن تتعرض لمشاكل في السيطرة على الحرائق. بغض النظر عن المكان الذي تعيش فيه في كالغاري، فمن المحتمل أن تتأثر بدخان حرائق الغابات.

قم بزيارة calgary.ca/climatereadyhome لمعرفة المزيد حول الحد من مخاطر تغير المناخ في المنزل.



طرق الاستعداد لحالات انبعاث الدخان:



أصلح النوافذ التالفة واستبدل عوارض الطقس البالية أو المفقودة على النوافذ والأبواب.



فكر في دمج جهاز تنقية الهواء في نظام الهواء المركزي عند بناء منزل جديد أو استبدال نظام التدفئة والتهوية وتكييف الهواء (HVAC).



اشتر جهاز تنقية هواء محمول مزود بفلتر HEPA (هواء عالي كفاءة الجسيمات) الذي يحبس الجزيئات المجهرية. يمكن توصيل أجهزة تنقية الهواء واستخدامها في معظم غرف منزلك.



حمّل تطبيق WeatherCan للحصول على مؤشر صحة جودة الهواء وحالات انبعاث الدخان الحالية والمتوقعة في كالغاري. تفضل بزيارة Canada.ca/wildfire-smoke للحصول على معلومات حول الدخان وصحتك.

طرق حماية نفسك أثناء حالات انبعاث الدخان:



تأكد من نظافة فلتر مكيف الهواء وسخان التدفئة، واستبدالها عند الضرورة. بالنسبة لسخان التدفئة، اختر فلترًا بتصنيف MERV 13، أو بتقييم عالٍ يمكن أن تستوعبه مروحة النظام وفتحة الفلتر.



خفّف من مصادر تلوث الهواء الداخلي مثل معطرات الجو، والشموع، ومنتجات الغاز، والمكانس الكهربائية، ومنتجات التنظيف. عند الإمكان، أعد وجبات لا تتطلب الطهي (خاصة القلي والشواء) لأنها يمكن أن تؤثر على جودة الهواء الداخلي.



بعض الأشخاص، مثل كبار السن، أكثر عرضة للإصابة بمشاكل صحية بسبب الدخان. تفقد أفراد الأسرة والمجتمع أثناء حالات انبعاث الدخان، وساعد من قد يكونون أكثر عرضة للمشاكل الصحية.



أبّ ق جميع النوافذ والأبواب مغلقة، وأطفئ مراوح الحمام أو المطبخ لمنع دخول الدخان إلى منزلك.

عندما تعيش في مجتمع معرض لخطر حرائق الغابات:



كن على دراية بحظر الحرائق المحلي، وتأكد من عمل أجهزة إنذار الدخان وأول أكسيد الكربون، وتدرّب على خطة الهروب من المنزل. قم بزيارة calgary.ca/fire أو firesmartalberta.ca لمزيد من المعلومات حول حماية نفسك من مخاطر الحرائق.



في حالة التجديد، حدّد اختيارك للمواد بناءً على مقاومتها للحريق. اختر مواد التسقيف المقاومة للحريق من الفئة أ. بالنسبة لألواح الجدران تعد ألياف الأسمنت أو الطوب أو المعدن خيارات أفضل من الفينيل للحماية من الحريق.



راجع بوليصة التأمين على منزلك وأسأل مزود التأمين الخاص بك عما تغطيه بوليصةك في حالة حدوث أضرار ناجمة عن الحريق.



أزل الإبر والأوراق وغيرها من المواد القابلة للاحتراق من السقف وفتحات التهوية والمزاريب. احتفظ بالمواد القابلة للاحتراق (الحطب والخشب وما إلى ذلك) على بعد 10 أمتار على الأقل من منزلك.