

OCCUPEZ-VOUS de vos affaires

Conseils sur les feux incontrôlés pour les fermes et les ranchs

Les propriétaires de fermes et de ranchs sont confrontés à des risques uniques liés à la menace des feux incontrôlés. Prenez les choses en main avant qu'un incendie ne menace et soyez prêt à affronter un feu incontrôlé.

Pour minimiser les risques de dommages et de pertes liés à un feu incontrôlé, il est important de prendre des mesures qui réduiront les possibilités que :

- le feu attaque directement une maison ou un bâtiment;
- les braises soufflées par le vent enflamment les objets situés à proximité d'un bâtiment, ce qui pourrait amener les flammes à toucher et enflammer le bâtiment.

Tenez compte de la vulnérabilité de toutes les structures et de tous les éléments combustibles présents sur la propriété, tels que les équipements, les clôtures, les logements et les installations d'entreposage, ainsi que la végétation. Tous ces éléments sont vulnérables aux feux incontrôlés.

IMPORTANT : Aucune action unique n'empêche les feux incontrôlés de causer des dommages, mais de multiples actions combinées peuvent réduire considérablement les risques.



Planifiez l'évacuation

Certains types de cultures et de végétation de pâturage que l'on retrouve habituellement sur les fermes et les ranchs permettent aux feux incontrôlés de progresser rapidement. Ce potentiel de propagation rapide affectera votre capacité à réagir au feu et à évacuer les personnes et le bétail. La préparation est importante.

Vous devriez élaborer des plans d'évacuation :

- pour vous et vos employés – et effectuer des exercices d'évacuation;
- pour le bétail, en prévoyant, le cas échéant, d'autres lieux d'hébergement des animaux. Ces zones devraient porter une végétation minimale, comme celles qui sont des zones de pâturage contrôlées.

Protégez les structures

- Créez une zone tampon, également connue sous le nom d'espace défendable ou de zone incombustible, dans les 1,5 mètre qui entourent immédiatement les structures. Cette zone doit être conçue et entretenue pour empêcher le feu ou les braises d'enflammer des matériaux et de propager le feu à la structure. Veillez à ce que les débris végétaux ne s'y accumulent pas et utilisez des matériaux durs comme le gravier, les pavés ou le béton.
- Si votre toiture n'est pas résistante au feu, ou si vous envisagez de la remplacer, utilisez un matériau de couverture de classe A.
- Pour éviter que votre terrasse ne s'enflamme et ne propage le feu, n'utilisez pas l'espace situé en dessous comme lieu d'entreposage à long terme. Lorsque vous construisez une nouvelle terrasse, utilisez des solives métalliques et une surface de marche résistante au feu.
- Les braises volantes peuvent pénétrer dans les structures par les événements du grenier, du toit, des pignons et du vide sanitaire. Assurez-vous que les événements sont munis d'un écran métallique de 1/8 pouce ou environ 3 millimètres ou plus fin pour résister à l'entrée des braises.
- Si vous avez un revêtement combustible comme du bois non traité ou du vinyle, la meilleure pratique consiste à le remplacer par un matériau non combustible comme des panneaux de fibres de béton, du stuc, de la brique ou un placage en pierre.
- Si vous avez des avant-toits ouverts, fermez-les avec un matériau de soffite incombustible et installez un grillage métallique de 1/8 pouce ou environ 3 millimètres ou plus fin dans les événements.
- Remplacez vos fenêtres par des fenêtres en verre trempé à vitres multiples.





Examinez les environs

- Créez une zone non combustible de 3 mètres (10 pieds) autour des réservoirs de propane et, si possible, déplacez les réservoirs à au moins 15 mètres de toute structure. Si la relocalisation n'est pas possible, une solution de rechange consiste à construire un mur en béton sur deux côtés de la citerne.
- Créez un espace défendable autour des zones où sont entreposés l'équipement, le carburant et les produits chimiques. Utilisez des conteneurs de stockage approuvés. Préparez et affichez des panneaux d'avertissement pour les produits chimiques dangereux.
- Le cas échéant, indiquez l'emplacement des fosses septiques et des champs d'épuration au moyen de clôtures ou d'autres panneaux.
- Affichez clairement les limites de poids pour tous les ponts de la ferme ou du ranch. Renforcez les ponts qui ne peuvent pas supporter le poids d'un camion de pompiers ou fournissez des renseignements avec signalisation sur les voies secondaires possibles.
- Par leur nature même, les fermes et les ranchs sont situés dans des zones rurales et probablement loin des bornes d'incendie traditionnelles. Créez et entretenez des capacités de stockage d'eau, comme un étang, un réservoir d'eau ou une citerne. Travaillez avec votre service d'incendie local pour déterminer les meilleures pratiques.
- Séparez et regroupez les matériaux et équipements combustibles.
- La poussière peut être hautement combustible si on la laisse s'accumuler en quantité excessive sur les surfaces. Réduisez au minimum l'accumulation de poussière sur les surfaces, y compris celles qui peuvent être chauffées par le fonctionnement régulier des machines agricoles.

Le saviez-vous?

Les braises peuvent parcourir plus d'un mile – environ 1,6 kilomètre – à partir du front de feu et créer des foyers d'incendie disséminés qui peuvent amener le feu à votre propriété et causer des dommages importants.

Pour prévenir les dommages :

- créez un espace défendable sur votre propriété;
- effectuez un entretien régulier;
- utilisez de meilleurs matériaux de construction.



Adapté de « *Farm and Ranch Wildfire Guidance* » de l'Insurance Institute for Business & Home Safety (IBHS), avec nos plus sincères remerciements.

Institut de prévention des sinistres catastrophiques

Mission

Réduire les pertes humaines et matérielles causées par les phénomènes météorologiques violents et les tremblements de terre en identifiant et en soutenant des actions durables qui améliorent la capacité de la société à s'adapter aux catastrophes naturelles, à les anticiper, à les atténuer, à y résister et à s'en remettre.

30-34 Duncan Street
Toronto (Ontario)
M5V 2C3
Téléphone : 416-364-8677
www.iclr.org
www.PIEVC.ca

Université Western
Amit Chakma Building, Bureau 4405
1151 Richmond Street
London (Ontario) Canada
N6A 5B9
Téléphone : 519-661-3234
Télécopieur : 519-661-4273
www.iclr.org