



COMTÉ DE ROCKY VIEW

Programme de protection des
habitations contre les incendies et les
inondations

Par Esther Lambert

Sources: Comté de Rocky View

LA SCIENCE

Au cœur des programmes de protection des habitations contre les incendies et les inondations se trouve l'intention délibérée de réduire le risque d'effets néfastes des incendies et des inondations en habilitant les propriétaires et les résidents à passer à l'action. Ces programmes permettent aux municipalités de travailler directement avec les propriétaires et les résidents pour les sensibiliser à leur vulnérabilité et les aider à prendre des mesures efficaces de réduction et d'atténuation des risques. Cette approche incite les résidents à participer activement à la réduction de leurs propres risques. La mise en œuvre de mesures telles que l'évaluation des propriétés, le nettoyage des gouttières ou l'enlèvement des arbres peut contribuer grandement à protéger les biens et à sauver des vies. La municipalité cherche à réduire les risques de pertes dues aux incendies et aux inondations en encourageant les propriétaires privés à prendre des mesures de réduction des risques.

L'ÉLÉMENT DÉCLENCHEUR

Le comté de Rocky View entoure la ville de Calgary, chevauchant partiellement les limites ouest et est de Calgary et traçant entièrement sa limite nord. Sa population de près de 40 000 habitants est la plus importante parmi les districts municipaux de l'Alberta. En raison de la proximité des montagnes et de la zone de protection forestière de Calgary, les résidents vivent avec la menace des incendies de forêt. Face à cette menace, et ayant connu des inondations en 2005, 2009 et 2013, la municipalité a commencé à forger des partenariats avec des partenaires gouvernementaux et des organisations non gouvernementales pour développer son programme de gestion des urgences axé sur la prévention des catastrophes et la résilience de la communauté. Les informations recueillies lors des journées portes ouvertes et des réunions des parties prenantes avec le secteur des affaires et les résidents ont également inspiré le comté dans son évolution vers une approche globale et durable, en mettant l'accent sur les risques d'incendie de forêt et d'inondation.

En ce qui concerne la réduction des risques d'incendie de forêt, le comté a mis en œuvre en 2019 un programme d'évaluation des incendies qui fait partie d'un programme plus large de protection des habitations contre les incendies et les inondations. Ce programme d'évaluation des incendies par Intelli-feu Canada fournit une évaluation volontaire gratuite des propriétés qui aide les résidents à identifier les actions spécifiques qu'ils peuvent prendre pour réduire les risques d'incendie de forêt. En outre, le comté offre des subventions correspondantes aux personnes qui souhaitent entreprendre des travaux de réduction des risques sur leur propriété. Ce financement a été mis à disposition pendant deux ans grâce à une subvention de 1,4 million de dollars de la Société canadienne de la Croix-Rouge.

L'APPROACHE

L'aspect réduction des risques d'incendie de forêt du programme de protection des habitations contre les incendies et les inondations fait partie d'une approche plus large de la gestion des urgences, consacrée à la prévention des catastrophes et au



Figure 16: *Figure 16 : Évaluation Intelli-feu d'une maison en cours dans le comté de Rocky View.*
(Source : Comté de Rocky View)

renforcement des capacités et de la résilience des communautés. Ce programme implique que les propriétaires individuels prennent des mesures pour réduire leur risque, que les voisins travaillent ensemble pour minimiser leur risque combiné et que les entreprises prennent des mesures pour réduire la menace de catastrophe dans la communauté. L'évaluation Intelli-feu du comté de Rocky View est entreprise pour les propriétaires qui expriment leur intérêt. Grâce à ce processus, l'évaluateur identifie les mesures que le propriétaire peut prendre pour aider à réduire son risque de perte en cas d'incendie de forêt. Les résidents peuvent ensuite demander jusqu'à 1 600 \$ dans le cadre du programme de subventions pour l'atténuation des incendies domestiques, le type de travaux couverts comprenant l'enlèvement des arbres à moins de 10 mètres des structures d'habitation. Un maximum de 1 500 \$ est disponible pour l'enlèvement d'un maximum de trois arbres par ménage pour 100 maisons et 100 \$ par ménage pour l'élagage des conifères pour 100 maisons.

Le partenariat avec la Société canadienne de la Croix-Rouge, qui a permis cette possibilité de financement pour les résidents, est un exemple de l'importance que le comté accorde à l'établissement de partenariats pour relever les défis de la gestion et de la planification des urgences. La municipalité a également formé des comités et des groupes pour aborder des questions plus larges de développement économique et de planification de la reprise, de gestion des urgences, de personnes et de communautés, et de planification et de développement. L'expérience montre que tous ces éléments sont importants dans un plan global abordant la question de la vulnérabilité aux catastrophes telle qu'elle est vécue par de multiples secteurs. Les

propriétaires de maisons, les entreprises et la communauté dans son ensemble en viennent à comprendre leur rôle dans la réduction des risques de catastrophes.

L'engagement public est un autre aspect important de l'approche adoptée par le comté pour réduire le risque de pertes dues aux incendies de forêt et à d'autres dangers. Des réunions de parties prenantes ont été organisées, au cours desquelles des groupes communautaires de tout le comté, y compris des membres du secteur des affaires, ont été invités à répondre à des questions sur la façon dont ils perçoivent leur risque et sur leurs besoins en matière de renforcement de la résilience. Cette information a ensuite été reprise et développée dans un rapport, qui aidera à orienter les programmes futurs. Ces groupes et l'ensemble de la communauté continueront à s'engager dans l'avenir.

LE RÉSULTAT

Le volet de réduction des risques d'incendie de forêt du programme de protection des habitations contre les incendies et les inondations, associé à l'approche plus large du comté en matière de compréhension et de réduction des risques de pertes dues aux incendies de forêt et à d'autres dangers, a permis de mieux se préparer à de tels événements. Le programme s'inscrit dans un investissement à long terme. Le chef des pompiers et directeur de la gestion des urgences, M. Randy Smith, commente : « Nous n'avons pas connu d'incendie majeur dans notre zone à haut risque. Espérons que nos efforts seront récompensés en cas de grand incendie de forêt. » Le comté se concentre donc sur la mise en œuvre de son approche préventive afin de ne pas être pris au dépourvu.

UN MOT DU COMTÉ DE ROCKY VIEW

L'un des facteurs les plus importants pour assurer la réussite de la mise en œuvre du programme d'évaluation des risques d'incendie et de subventions est l'engagement efficace de la communauté et la participation des résidents, ce qui nécessite des événements de sensibilisation du public au cours desquels les propriétaires et l'ensemble de la communauté peuvent être informés des programmes en place pour les aider à réduire leurs risques et des possibilités de financement qui peuvent être disponibles pour les interventions de protection des maisons et des biens. Comme l'a fait remarquer Mme Carmin Moore, coordonnatrice de la gestion des urgences, « Sans la participation ou la contribution de la communauté, le programme ne pourra pas réussir ». Il s'agit vraiment d'un effort communautaire, d'autant plus que l'inaction d'un résident peut avoir un impact négatif sur les progrès réalisés par les autres.

D'autres éléments cruciaux sont le développement de partenariats solides et la patience dans le processus. Les municipalités doivent comprendre leurs limites et former des partenariats qui peuvent fournir des ressources et une expertise qu'elles n'ont peut-être pas. Cependant, l'établissement de relations prend du temps, il est donc important de comprendre que ce processus peut s'étaler sur plusieurs années. Et, comme le dit le chef Smith, « Il est utile d'obtenir un programme comme le programme Intelli-feu. Gardez le cap, vous n'obtiendrez pas tout la même année. Mais au bout du compte, c'est payant ».