



# Guide de l'aménagement paysager



Mis à jour mai 2025

*FireSmart, Intelli-feu et les autres marques associées sont des marques de commerce du Centre interservices des feux de forêt du Canada (CIFFC).*

## Sommaire

<b>Protégez votre maison contre les feux de végétation</b>	<b>2</b>
<b>À propos de ce guide</b>	<b>2</b>
<b>L'importance d'Intelli-feu</b>	<b>3</b>
<b>Ce qu'il faut prendre en compte lors de la création d'un paysage Intelli-feu</b>	<b>4</b>
<b>La Zone d'inflammabilité résidentielle</b>	<b>5</b>
Zone Immédiate: 0 à 1,5 mètres	6
Zone Intermédiaire: 1,5 à 10 mètres	7
Zone Étendue: 10 à 30 mètres	11
<b>Autres considérations</b>	<b>14</b>
<b>Utilisation de ce guide</b>	<b>18</b>
<b>Références</b>	<b>18</b>
<b>Ressources complémentaires</b>	<b>19</b>

## Protégez votre maison contre les feux de végétation

Les feux de végétation font partie intégrante de nombreux écosystèmes canadiens. Ces écosystèmes ont évolué avec le feu et dépendent de lui pour leur survie, car il assure le renouvellement et le recyclage des nutriments. Cependant, comme de plus en plus de maisons et de collectivités sont construites dans des zones forestières et rurales, le risque de conséquences négatives des feux de végétation augmente partout au Canada.

Intelli-feu Canada a mis au point des programmes pratiques, efficaces et scientifiques qui vous fournissent des outils pour mieux vous préparer aux feux de végétation. Ces programmes comprennent des lignes directrices pour la construction et l'entretien des maisons, l'aménagement paysager et la planification des évacuations.

Une maison ou une cour peut être à la fois belle et respecter les consignes Intelli-feu. Prendre des mesures pour rendre une propriété résistante aux feux de végétation présente également d'autres avantages. Dans un sondage réalisé en 2024 par Impact Canada, près de la moitié des personnes interrogées qui ont déclaré avoir déjà pris des mesures telles que l'élagage des branches basses et l'éclaircissement des arbres (ou qui prévoyaient de le faire) ont indiqué qu'elles étaient motivées par la volonté de rendre leur propriété plus facile à entretenir. Parmi les autres motivations, citons l'amélioration de l'apparence, la réduction d'autres risques comme les dommages causés par les tempêtes et l'augmentation de la valeur de la propriété.

## À propos de ce guide

Ce guide a été conçu pour vous présenter l'aménagement paysager Intelli-feu, une approche pratique et scientifiquement fondée pour créer des espaces extérieurs à la fois résilients et esthétiques. En aménageant soigneusement vos espaces extérieurs, votre maison a plus de chances de survivre à un feu de végétation. De nombreux principes Intelli-feu sont faciles à mettre en œuvre et chaque petite action peut avoir un impact positif.

Commençons à construire un paysage plus sûr et plus durable – un paysage qui prospère en harmonie avec la nature, tout en réduisant le risque de pertes dues aux feux de végétation.

*Que vous soyez propriétaire, locataire, entreprise, gouvernement, agriculteur, éleveur ou communauté autochtone, ce guide a été conçu pour vous.*

## L'importance d'Intelli-feu

Le milieu périurbain est la zone où le développement humain rencontre l'environnement naturel ou s'y intègre. Les personnes habitant dans le milieu périurbain sont exposés à un risque accru de feux de végétation, car les flammes peuvent se propager de la forêt ou de la surface herbeuse environnante directement à la maison si des mesures proactives ne sont pas prises. Selon une étude publiée dans le Canadian Journal of Forest Research, un Canadien sur huit vit dans le milieu périurbain, et ceux qui habitent dans les communautés autochtones sont encore plus exposés aux feux de végétation. Les personnes qui construisent leurs maisons et vivent dans le milieu périurbain ou à proximité doivent prendre des précautions particulières pour les protéger, ainsi que leur collectivité et leurs moyens de subsistance, contre les effets négatifs des feux de végétation.

Vous vous dites peut-être :

*« Je ne vis pas à côté de la forêt, je vis en ville. En quoi cela me concerne-t-il? »*



### SAVIEZ-VOUS?

La plupart des maisons endommagées ou détruites par un feu de végétation ne sont pas touchées par le mur de flammes qui avance, mais par les étincelles et les braises volantes.



Les braises peuvent sembler petites, mais il ne faut pas les sous-estimer. On a observé que les braises se déplaçaient à des kilomètres en avant des feux de végétation, allumant leur propre feu avant le front de flamme principal. C'est souvent grâce à cette source d'allumage que les zones urbaines sont touchées par les feux de végétation.

La dernière décennie a été marquée par les dégâts causés par les feux de végétation dans de nombreuses communautés à travers le pays, notamment à Fort MacMurray, à Lytton et à West Kelowna. La perte de maisons et d'entreprises est une tragédie qui affecte l'ensemble de la communauté. L'examen des structures qui ont survécu et de celles qui ont été perdues après un feu de végétation catastrophique nous aide à mieux comprendre les mesures à prendre pour accroître la résilience des collectivités.

## Ce qu'il faut prendre en compte lors de la création d'un paysage Intelli-feu

Le feu a besoin de combustible. Les maisons entourées de plantes et d'arbres denses et hautement inflammables, sont exposées à un risque plus élevé de subir les conséquences négatives d'un feu de végétation. Diverses décisions d'aménagement paysager, du choix des plantes à la sélection et à la mise en place du paillis, peuvent contribuer à réduire le risque de propagation d'un feu de végétation à votre maison et à votre propriété.

De nombreux facteurs doivent être pris en compte lors de la planification d'un jardin ou d'un aménagement paysager. Plusieurs des décisions que vous prendrez dépendront de la région du pays dans laquelle vous vivez.



### Topographie

Disposition des caractéristiques physiques naturelles et artificielles d'une région. Cela influencera votre plan de jardin ou d'aménagement paysager. Le feu se propage beaucoup plus rapidement en montée qu'en descente ou que sur un terrain plat.



### Utilisation de l'eau

Les plantes qui retiennent l'humidité sont plus lentes à s'enflammer, c'est pourquoi l'un des principes d'Intelli-feu est de maintenir un arrosage adéquat. Lorsque vous choisissez vos plantes, tenez compte du climat local et de l'importance de la demande en eau dans votre région.



### Exposition/orientation des plantes

Qu'il s'agisse d'une zone ensoleillée ou ombragée, venteuse ou protégée, l'exposition joue un rôle dans le choix des plantes qui s'y épanouiront. L'exposition et l'orientation peuvent avoir un impact sur la rapidité avec laquelle le feuillage d'une plante peut se dessécher.



### Entretien

Les plantes varient considérablement quant à la quantité de soins nécessaires pour qu'elles restent attrayantes. Choisissez des plantes qui répondent de manière réaliste à vos contraintes de temps en matière d'entretien; un élagage et un arrosage appropriés, ainsi que l'élimination des débris végétaux morts, sont des éléments clés de l'entretien d'un aménagement paysager Intelli-feu. Assurez-vous que les plantes choisies ne figurent pas sur la liste des espèces envahissantes de votre région.

D'autres considérations, telles que la législation et la faune, figurent à la fin de ce document.

## La Zone d'inflammabilité résidentielle

La Zone d'inflammabilité résidentielle Intelli-feu définit trois zones prioritaires qui doivent être contrôlées pour aider à réduire les impacts potentiels des feux de végétation sur votre maison.

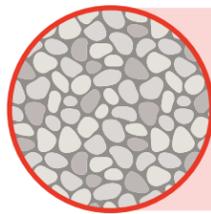
Bien que la **Zone Immédiate** soit la plus critique, les résidents et les paysagistes doivent s'efforcer de réduire les risques dans chacune des trois zones. Cela peut nécessiter de travailler avec vos voisins dans le cadre d'un effort coordonné.



## Zone Immédiate: 0 à 1,5 mètres

La **Zone Immédiate** est une zone non combustible qui commence à la maison et s'étend sur un périmètre de 1,5 m autour de celle-ci et des structures attenantes, y compris les terrasses et les garages. Réduisez le risque que des tisons soufflés par le vent enflamment votre maison en commençant par prendre ces mesures proactives :

- Éliminez la végétation et les matériaux combustibles jusqu'au sol minéral et recouvrez-les de matériaux non combustibles tels que le gravier, la brique ou le béton
- Évitez de planter des arbustes ou des arbres ligneux dans cette zone
- La végétation dense, comme les arbustes ou les massifs de fleurs, peut rapidement devenir un piège à braises, s'enflammant par la chute de débris brûlants. **Si possible, supprimez-la.**



### Gain facile :

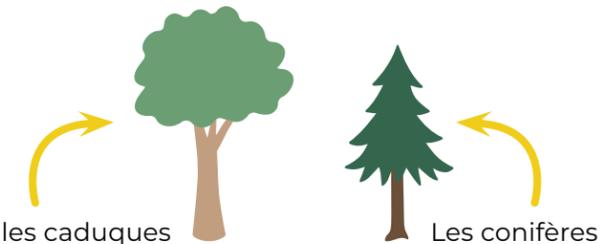
Idéalement, une maison est entourée de 1,5 mètre de gravier, de béton, de pierres décoratives ou de briques. Si vous avez des pots ou des boîtes de plantes dans cette zone, déplacez-les vers la **Zone Intermédiaire**.



## Zone Intermédiaire: 1,5 à 10 mètres

Les éléments de la **Zone Intermédiaire** devraient être gérés de manière à ce que le feu ou la chaleur rayonnante ne se propage pas jusqu'à votre maison. Voici quelques mesures que vous pouvez prendre pour réduire la vulnérabilité de votre maison :

- Plantez des végétaux ininflammables et choisissez des matériaux d'aménagement non combustibles
- Évitez d'incorporer des débris ligneux, y compris du paillis
- Conservez les objets combustibles tels que les piles de bois de chauffage, les matériaux de construction, les meubles de terrasse, les outils et les objets décoratifs en dehors de cette zone
- Créez un couvre-sol non combustible, comme du gravier, sous les remorques, les véhicules de loisirs et les hangars et à 1,5 m autour de ceux-ci
- Privilégiez les plantes à feuilles caduques, moins inflammables que les conifères



### Gain facile :

Remplacez le paillis inflammable, comme l'écorce et la paille, par des matériaux ininflammables. Le paillis sec s'enflamme et brûle beaucoup plus vite que le paillis humide. Les roches décoratives ne brûlent pas.



## Choisir le bon paillis

Les paillis d'écorces, d'aiguilles de pin, de paille et d'autres paillis à base de plantes présentent de nombreux avantages pour les jardins. Cependant, ces paillis sont très susceptibles de s'enflammer, ce qui augmente les risques pour votre maison.



✗ Paillis inflammable



✓ Gravier ininflammable

La meilleure solution consiste à envisager l'utilisation de gravier ininflammable ou de roches décoratives pour réduire les risques.

## Qu'est-ce qu'une plante résistante au feu?

Les plantes résistantes au feu sont celles qui ne s'enflamment pas facilement sous l'effet d'une flamme ou d'une autre source d'allumage. Attention, cela ne signifie pas qu'elles sont ignifuges (incapables de brûler). Ces plantes peuvent être endommagées ou même tuées par le feu; cependant, leur feuillage et leurs tiges sont moins susceptibles de contribuer à la présence globale de combustible et à l'intensité du feu.

### Caractéristiques des plantes résistantes au feu :

- Feuilles humides et souples
- Peu de bois mort et pas de propension à accumuler les matières mortes ou sèches
- Sève aqueuse peu ou pas odorante
- Faible quantité de sève ou de résine

*Exemples : tremble, érable, tulipier*

### Caractéristiques des plantes hautement inflammables :

- L'intérieur de la plante contient des matières fines, sèches et mortes
- La tige, les branches et les feuilles de la plante contiennent des cires, des terpènes ou des huiles volatiles
- Aiguilles aromatiques
- Sève gommeuse et résineuse à odeur prononcée
- Écorce lâche ressemblant à du papier

*Exemples : pin, sapin, épinette, genévrier, cèdre, genêt, herbe haute*

Évitez d'aménager des espaces verts avec des plantes hautement inflammables autour de votre maison.

## Économiser l'eau tout en restant Intelli-feu (xéropaysagisme)

L'utilisation de l'eau est une préoccupation constante dans de nombreuses régions du pays exposées aux feux. Dans certaines régions, les restrictions ou interdictions d'arrosage pendant les mois d'été sont devenues monnaie courante. La sécheresse de la végétation augmente le risque de feu de végétation, ce qui rend la conservation de l'eau encore plus importante. Il est donc primordial de tenir compte de l'utilisation de l'eau lors de la planification d'un aménagement paysager Intelli-feu. Les espaces extérieurs peuvent être à la fois beaux et peu gourmands en eau.

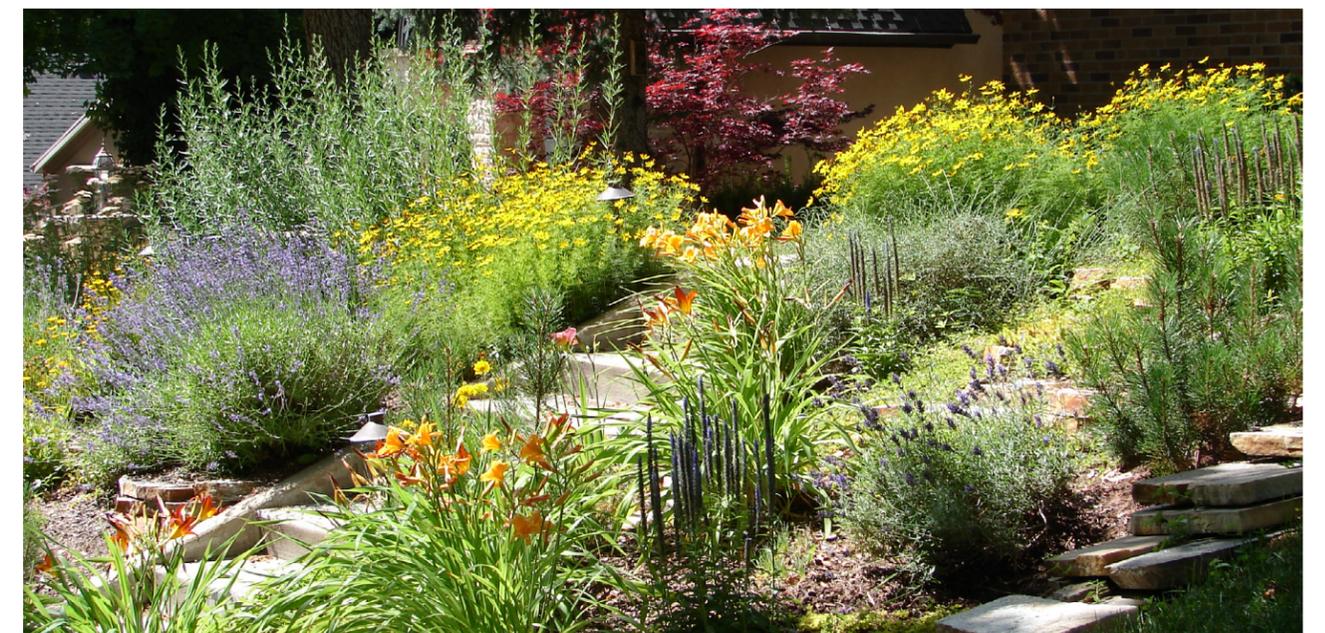
**Le xéropaysagisme** est une méthode de jardinage ou d'aménagement paysager qui ne sacrifie pas la beauté à la conservation de l'eau. Le principe consiste à choisir des arbres, des arbustes et des fleurs dont les besoins en eau sont faibles et à planifier le drainage et les surfaces perméables afin d'utiliser efficacement l'eau de ruissellement. Les principes du xéropaysagisme peuvent être appliqués à n'importe quel style d'aménagement paysager et devenir aussi simples ou élaborés que vous le souhaitez.

Selon Statistique Canada, le Canadien moyen utilise 401 litres d'eau traitée par jour, soit l'équivalent de quatre baignoires pleines d'eau. Dans les régions plus sèches du pays, cette moyenne peut atteindre 850 litres d'eau par jour. En été, 80 % de l'eau consommée est utilisée à l'extérieur pour laver les allées et les véhicules ou pour arroser les pelouses et les massifs de fleurs. Contribuez à la conservation de l'eau en appliquant les principes du xéropaysagisme à la maison.



### Gain facile :

Si vous choisissez des végétaux Intelli-feu dont les besoins en eau sont plus importants, regroupez-les afin d'arroser votre jardin ou votre aménagement paysager plus efficacement.



## Systèmes d'arrosage et avantages potentiels

Les systèmes d'arrosage et d'irrigation au sol peuvent contribuer à réduire le risque de feu de végétation, mais les propriétaires ne doivent pas compter sur eux pour protéger leur maison d'un incendie. L'utilisation de l'eau est parfois limitée en cas d'urgence et les systèmes d'arrosage ne sont pas à l'épreuve des pannes. Ils ne compensent pas non plus la présence de plantes inflammables ou de paillis sur une propriété.

Les systèmes d'arrosage et d'irrigation sont plus efficaces s'ils sont combinés à la gestion de la végétation.

Si l'on installe un système d'arrosage au sol, il est important de s'assurer que l'accès aux boîtiers de commande et aux vannes soit facilement visible pour les pompiers en cas de feu de végétation. Les systèmes d'irrigation ne doivent pas être mis en marche, dans certaines zones, pendant un feu de végétation, car ils risquent d'épuiser les réserves d'eau de manière préventive. Il est préférable de laisser les systèmes en place et de permettre aux experts en lutte contre les incendies de structure de faire des choix stratégiques.

## Le gazon et l'utilisation de l'eau

Une pelouse bien entretenue peut servir de coupe-feu efficace dans le cadre de votre aménagement Intelli-feu. Elle peut également contribuer à embellir votre cour, à accueillir la faune et les insectes, à augmenter la valeur de votre propriété et à réduire vos besoins en énergie. Une pelouse bien entretenue résiste naturellement au feu. Les herbes d'une hauteur inférieure à 10 centimètres sont moins susceptibles de brûler intensément et une pelouse verte est moins inflammable.

De nombreuses pelouses consomment de grandes quantités d'eau par rapport à la plupart des autres plantes. Observez votre pelouse et posez-vous les questions suivantes :

- Quelle est la proportion de ma pelouse qui est utilisée pour marcher ou jouer?
- Mon chien doit-il faire ses besoins sur l'herbe ou est-il possible d'utiliser une surface de type gravier à la place?
- Y a-t-il des zones difficiles ou dangereuses à tondre?
- Certaines parties de la pelouse pourraient-elles être remplacées par des plantes couvre-sol, des arbustes ou des graminées ornementales résistantes au feu qui nécessitent moins d'eau et d'entretien?
- Y a-t-il des endroits où des surfaces dures, comme des allées ou des terrasses, rendraient l'espace de vie plus pratique?



## Zone Étendue: 10 à 30 mètres

Dans la **Zone Étendue**, l'objectif n'est pas d'éliminer le feu, mais de ralentir sa propagation et de réduire son intensité. Si votre propriété se prolonge dans cette zone, voici quelques mesures importantes que vous pouvez prendre :

- Enlevez les arbres de manière sélective afin de créer un espace horizontal d'au moins 3 mètres entre les couronnes d'un ou de plusieurs arbres. Cela peut nécessiter l'aide d'un arboriste ou d'un professionnel de la sylviculture
- Élaguez toutes les branches jusqu'à une hauteur de 2 m du sol
- Nettoyez régulièrement les accumulations de branches tombées, d'herbe sèche et d'aiguilles afin d'éliminer les combustibles de surface potentiels

Continuez à appliquer ces principes si votre propriété se prolonge au-delà de 30 mètres. Collaborez avec vos voisins dans les zones de chevauchement et demandez l'avis d'un professionnel si vous êtes confronté à d'autres conditions, telles que des pentes abruptes.



### Gain facile :

Nettoyez ou éliminez les combustibles au sol tels que les branches tombées et la végétation morte.



## Sélection des arbres

Aucune plante n'est à l'épreuve du feu, mais certains arbres contiennent de la résine ou des huiles inflammables qui les font brûler plus intensément lors d'un incendie. Il est préférable d'éviter ou de limiter la présence de ces arbres sur votre propriété, notamment le cèdre, l'if, certains sapins, le genévrier, le pin et l'épinette.

Les meilleurs arbres à planter sont les arbres à feuilles caduques résistants au feu, tels que les peupliers, les érables, les chênes, les frênes ou les arbres fruitiers. Bien que ces arbres puissent tout de même s'enflammer et brûler dans des conditions favorables, ils ne brûlent généralement pas aussi intensément. Les arbres à feuilles caduques peuvent également apporter de l'ombre et une valeur esthétique tout en réduisant le risque de feu de végétation.

La topographie est un autre élément important à prendre en compte lorsqu'il s'agit de décider où planter ou enlever des arbres. Plus la pente est raide, plus un feu de végétation se propage rapidement. Les maisons situées sur des collines ou à proximité sont les plus exposées au risque de feu de végétation. Si votre maison est située sur ou près d'une colline, envisagez de prendre des mesures supplémentaires, telles que l'enlèvement des arbres adjacents à la pente et la plantation de végétaux résistants au feu.



## Informations sur l'élagage

Quels que soient les arbres présents sur une propriété, leur entretien est important pour réduire le risque de feu de végétation. Les arbres doivent être élagués en supprimant les branches inférieures, en laissant une distance de deux mètres entre le sol et la première branche. Cela permet d'éliminer les « combustibles étagés » qui créent un chemin pour le feu depuis le sol jusqu'à la cime de l'arbre (appelée couronne).

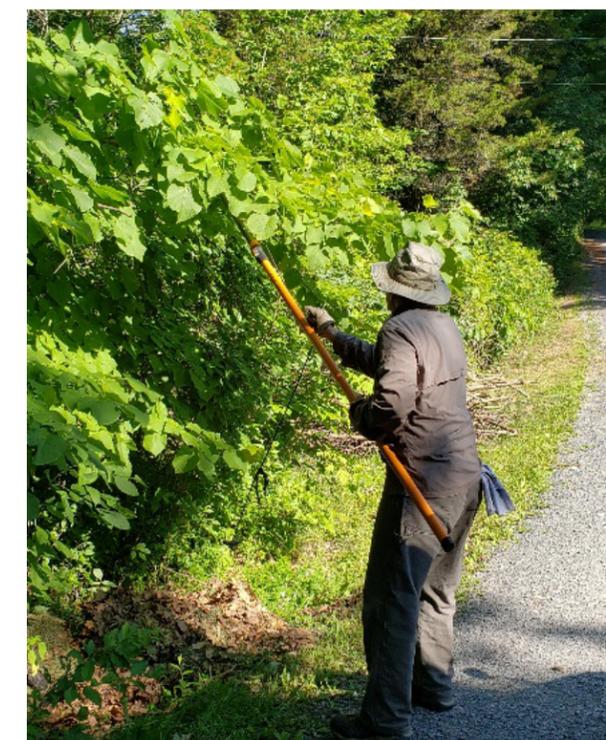
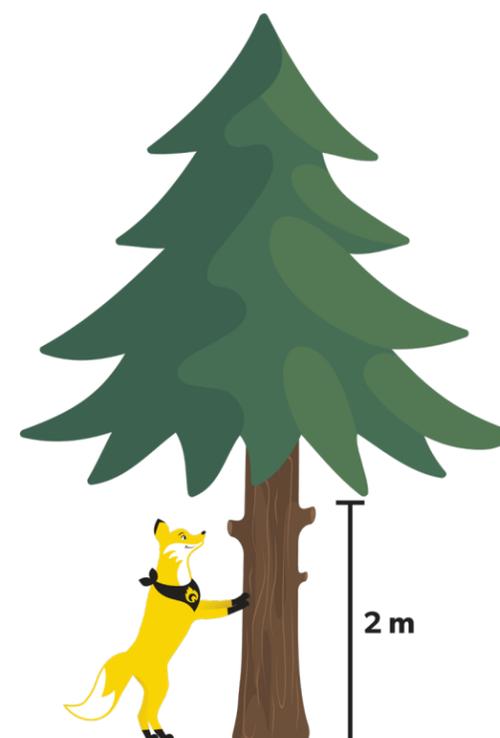


### SAVIEZ-VOUS?

L'élagage présente d'autres avantages. Un bon élagage peut contribuer à prolonger la durée de vie d'un arbre ou d'un arbuste, tout en réduisant les risques de feu ou les dégâts causés par les tempêtes.

Il est recommandé d'élaguer tous les arbres situés à moins de 30 mètres de votre domicile. Si possible, élaguez tous les arbres situés à moins de 100 mètres de votre maison.

Les arbres à fleurs, tels que le cerisier de Virginie ou le magnolia, peuvent nécessiter un calendrier plus précis pour assurer une bonne floraison au printemps et en été. D'autres plantes, comme les haies, les buissons et les vignes, peuvent également être taillées pour les rendre plus maniables et plus saines, favoriser la circulation de l'air et éliminer les matières mortes et sèches.



## Autres considérations

### Renseignez-vous auprès des autorités locales

Votre municipalité, votre autorité locale ou votre autorité de gestion foncière est le premier point de contact pour les questions liées à l'aménagement du territoire et à la planification du développement. Elle sera votre principale source de renseignements concernant la planification, les rénovations, les lignes directrices et les codes. Il est important de connaître les règlements locaux, les conventions et la législation provinciale ou territoriale tout au long de ce processus si vous envisagez des changements tels que l'enlèvement d'un arbre, le pavage ou l'installation d'une clôture.

### Choix des plantes

Lorsque vous choisissez des plantes pour votre aménagement paysager, veillez à sélectionner celles qui sont adaptées à votre région et à votre zone de rusticité. La zone de rusticité indique la capacité d'une plante à résister à une température minimale moyenne. Il existe actuellement deux systèmes de classification de la rusticité : la zone de rusticité canadienne et le système de zones de rusticité du département de l'Agriculture (USDA). Ce guide fait référence à la carte des zones de températures minimales extrêmes, une version canadienne du système de l'USDA que la plupart des amateurs de jardinage, des horticulteurs commerciaux et des professionnels du secteur utilisent.

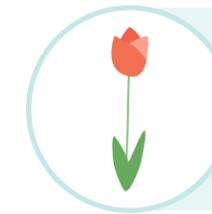
Lorsque vous choisissez une plante, optez pour une espèce qui se trouve dans votre zone ou dans la zone la plus froide suivante. Par exemple, si vous habitez à Calgary, vous vous trouvez dans la zone 3 de l'USDA. Vous pouvez donc choisir des plantes qui conviennent aux zones 1 à 3. Vous devez également prêter attention aux exigences comme l'ensoleillement, le type de sol et les besoins d'entretien. Les plantes en bonne santé sont moins susceptibles d'accumuler des matières sèches et mortes.



## Pollinisateurs

Les abeilles, les papillons et les guêpes indigènes sont des pollinisateurs sauvages qui contribuent à la croissance des plantes et à la production de denrées alimentaires. Malheureusement, selon Conservation de la nature Canada, les populations de pollinisateurs sont en déclin dans le monde entier en raison de la perte d'habitat, de l'utilisation de pesticides, des changements climatiques et des agents pathogènes. Vous pouvez contribuer à changer les choses dans votre jardin et dans l'ensemble du paysage.

Si le fait de laisser des végétaux tels que des feuilles et des branches sur votre pelouse peut être bénéfique pour les pollinisateurs en leur fournissant un abri, cela peut également augmenter le risque de feu de végétation. Si vous souhaitez conserver une partie de la végétation pour les insectes, pensez à garder une pile humide et à l'isoler des autres matériaux inflammables.



### Gain facile :

Les pollinisateurs indigènes, tels que le bourdon canadien, prospèrent avec des plantes comme l'échinacée pourpre ou la verge d'or, qui sont également résistantes au feu.



## Travailler avec les voisins

Dans certains cas, vous pourrez prendre seul les décisions relatives à votre cour et à votre aménagement paysager. Cependant, dans les cas où les Zones d'inflammabilité résidentielles se chevauchent, vous devrez collaborer avec votre voisin ou votre collectivité. Le site [intellifeucanada.ca](http://intellifeucanada.ca) contient une grande variété d'informations et de ressources que vous pouvez partager avec vos voisins pour les rallier à vos projets, comme l'enlèvement ou le remplacement d'une haie d'intimité inflammable par des matériaux ininflammables.

## Compostage

Le compostage est un excellent complément à une cour Intelli-feu, car il vous permet de recycler les nutriments tout en réduisant la quantité de matières mortes et sèches sur le sol autour de votre maison. Si vous compostez dans votre cour, ne conservez pas le bac de compostage dans **la Zone Immédiate**, car les bacs de compostage sont connus pour prendre feu dans de bonnes conditions.

Le compost mûr, qui s'est suffisamment décomposé pour devenir brun foncé et ne plus contenir de matières reconnaissables, est considéré comme conforme aux principes Intelli-feu et peut être utilisé dans **les Zones Intermédiaires et Étendues**. Gardez les piles et les bacs de compost humides pour favoriser le processus de compostage et soutenir les pratiques Intelli-feu.



## Plantes envahissantes et nuisibles

Les espèces envahissantes peuvent perturber des écosystèmes entiers. Selon le Conseil canadien sur les espèces envahissantes, plus de 60 % des plantes envahissantes du Canada ont été introduites au cours des 150 dernières années en raison de leur valeur pour l'alimentation, la médecine, les services écosystémiques et l'esthétique.

Éviter les plantes envahissantes et nuisibles est un autre élément important à prendre en compte lors de la planification d'un jardin écologique. Il est toujours important de tenir compte du contexte local lors du choix des plantes. Sachez que les espèces préoccupantes peuvent varier d'une région à l'autre et que celles communément décrites comme « à propagation spontanée » peuvent déplacer des espèces indigènes lorsqu'elles s'étendent au-delà de votre propriété. Le programme Jardinez intelligemment du Conseil canadien sur les espèces envahissantes aide à prévenir la propagation des plantes envahissantes et offre des conseils pour les différentes régions du Canada.

## Clôtures et emplacement du mobilier d'extérieur

Les clôtures peuvent contribuer à préserver l'intimité et constituent un choix plus judicieux que la végétation inflammable, telle que les haies. Toutefois, les clôtures en matériaux combustibles, comme le bois, peuvent créer une « mèche » inflammable jusqu'à la maison. Idéalement, une clôture devrait être faite de briques, de pierres, de béton, de stuc ou de métal. Si une propriété comporte une clôture combustible, un portail métallique de 1,5 mètre, une clôture ininflammable ou un espace de 1,5 mètre adjacent à la maison, cela peut créer un pare-feu qui offre une protection supplémentaire.

Le mobilier de terrasse (chaises, tables et parasols) contribue à créer des espaces accueillants à l'extérieur. Cependant, ces articles sont souvent extrêmement inflammables. Comme le paillis ou l'herbe sèche, ces objets peuvent accumuler des braises et s'enflammer rapidement à l'approche d'un feu de végétation. C'est pourquoi les meubles de terrasse ne doivent jamais être entreposés dans **la Zone Immédiate**.

De nombreuses personnes choisissent de ranger les coussins dans des boîtes de rangement ignifuges lorsqu'ils ne sont pas utilisés. Cela permet d'éviter les moisissures et les dommages, et peut être une solution Intelli-feu si vous choisissez un système de rangement fait d'un matériau ininflammable. Si vous avez des meubles combustibles dans votre cour, le fait de ranger les matériaux inflammables à l'intérieur en cas de feu de végétation peut contribuer à réduire les risques pour votre maison si vous devez l'évacuer. N'oubliez pas d'ajouter cette mesure à votre plan résidentiel de préparation au feu ou à votre plan d'évacuation.

## La faune et votre aménagement paysager

Le milieu périurbain est une zone qui tend à attirer naturellement la faune. Lorsque vous procédez à des travaux d'éclaircissement et d'élagage dans **la Zone Étendue**, vous pouvez accroître l'habitat disponible pour la faune en raison de l'augmentation de l'ensoleillement et de la biodiversité. Des animaux tels que les ours ou les cerfs peuvent être attirés par cette zone. Si vous avez des arbres fruitiers ou des arbustes à baies, tenez compte des conseils suivants pour réduire les rencontres négatives avec la faune :

- Cueillez les fruits et laissez-les mûrir à l'intérieur ou récoltez-les quotidiennement au fur et à mesure qu'ils mûrissent. Ne laissez pas les fruits s'accumuler sur le sol.
- Si vous ne souhaitez plus entretenir votre arbre ou arbuste, envisagez de le remplacer par une variété indigène ne produisant pas de fruits. Toutefois, n'oubliez pas que tout arbre doit être entretenu et élagué afin de réduire les risques de feux de végétation.



## Utilisation de ce guide

Une idée fautive très répandue à propos d'Intelli-feu est que la protection de votre maison contre les feux de végétation implique de sacrifier l'esthétique et la fonctionnalité. C'est un mythe; vous n'avez pas à choisir l'un ou l'autre! En appliquant les principes Intelli-feu, vous pouvez profiter d'un aménagement fonctionnel avec une verdure luxuriante, de l'intimité et des espaces extérieurs dynamiques, tout en réduisant le risque de feu de végétation.

Il y a tellement de façons de procéder qu'il est facile de se laisser submerger. En posant de petits gestes dès aujourd'hui, on peut faire une différence considérable à la maison. Commencer par **la Zone Immédiate** (le premier 1,5 mètre autour d'une structure) est le moyen le plus efficace de se protéger contre les feux de végétation. En choisissant des aménagements paysagers Intelli-feu, vous pouvez également faciliter l'entretien de votre propriété, augmenter sa valeur et prévenir les dommages causés par d'autres risques tels que les tempêtes et le vent.

*Nous avons mis à votre disposition des ressources supplémentaires qui peuvent vous aider à trouver des renseignements détaillés sur des sujets tels que le xéropaysagisme, les espèces envahissantes, les pollinisateurs, l'entretien des arbres et la plantation d'arbres dans votre région.*

## Références

- Fallow, K. (2025). Applying behaviour science to the challenge of household-level wildfire risk reduction (données non publiées). Programme de recherche appliquée sur l'action pour le climat. <https://impact.canada.ca/fr/science-du-comportement/praac>
- Erni, S., Johnston, L., Boulanger, Y., Manka, F., Bernier, P., Eddy, B., Christianson, A., Swystun, T. et Gauthier, S. (2021). Exposure of the Canadian wildland-human interface and population to wildland fire, under current and future climate conditions. Canadian Journal of Forest Research, 51(9), 1357-1367. Consulté au <https://doi.org/10.1139/cjfr-2020-0422>
- Statistique Canada. Tableau 38-10-0271-01 Utilisation d'eau potable selon le secteur et utilisation quotidienne moyenne. Consulté au [https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=3810027101&request\\_locale=fr](https://www150.statcan.gc.ca/t1/tbl1/fr/tv.action?pid=3810027101&request_locale=fr)
- Zipperer, W., Long, A., Hnton B., Maranghides, A. et Mell, W. (2007). Mulch flammability. Dans : Proceedings of Emerging Issues Along Urban-Rural Interfaces II: Linking Land-Use Science and Society, 192-195. Consulté au <https://research.fs.usda.gov/treesearch/31510>

## Ressources complémentaires

### Ressources en ligne

- Zones de rusticité des plantes du Canada  
[planthardiness.gc.ca/?m=1&lang=fr](http://planthardiness.gc.ca/?m=1&lang=fr)
- Conseil canadien sur les espèces envahissantes  
[canadainvasives.ca/fr](http://canadainvasives.ca/fr)
- Canadian Nursery Landscape Association  
[cnla.ca](http://cnla.ca)
- Intelli-feu Canada  
[intellifeucanada.ca](http://intellifeucanada.ca)
- First Nations Emergency Support Services  
[fness.bc.ca](http://fness.bc.ca)
- Préparez-vous  
[preparez-vous.gc.ca/index-fr.aspx](http://preparez-vous.gc.ca/index-fr.aspx)
- L'Initiative de leadership autochtone  
[nationaliteautochtone.ca](http://nationaliteautochtone.ca)
- Bureau d'assurance du Canada  
[fr.abc.ca](http://fr.abc.ca)
- Centre Intact d'adaptation au climat  
[centreintactadaptationclimat.ca](http://centreintactadaptationclimat.ca)
- Ressources naturelles Canada  
[planthardiness.gc.ca/?m=1&lang=fr](http://planthardiness.gc.ca/?m=1&lang=fr)
- Conservation de la nature Canada  
[natureconservancy.ca/fr](http://natureconservancy.ca/fr)
- Arbres Canada  
[arbrescanada.ca](http://arbrescanada.ca)

### Livres et articles

- Creating the Prairie Xeriscape*  
Sarah Williams, Lone Pine Publishing, 1997
- Fire-Resistant Plants for Home Landscapes*, Pacific Northwest Extension, 2006
- Held by the Land: A Guide to Indigenous Plants for Wellness*  
Leigh Joseph, Wellfleet, 2023
- Manual of Woody Landscape Plants*  
Michael A. Dirr, Stipes Publishing 2009
- Les arbres du Canada*  
John Laird Farrar, FIDES et le Service canadien des forêts, 2000
- WUCOLS IV: Water Use Classification of Landscape Species*  
L.R. Costello et K.S Jones, University of California 2014
- Xeriscape Gardening – Water Conservation for the American Landscape*  
Connie Lockhart Ellefson, Thomas L. Stephens, Doug Walsh, Macmillan Publishing Company, 1992
- Xeriscape Color Guide* Denver Water Board  
Fulcrum Publishing, 1998

## Associations de jardinage

Le site Web de l'American Horticultural Association ([ahsgardening.org](http://ahsgardening.org)) propose une carte actualisée avec les sites Web et les coordonnées des groupes canadiens suivants :

- Master Gardeners Association of British Columbia
- Master Gardeners Association of Alberta
- Master Gardeners of Saskatchewan
- Master Gardeners of Ontario
- Atlantic Master Gardeners Association



[WWW.INTELLIFEUCANADA.CA](http://WWW.INTELLIFEUCANADA.CA)