



SFI
CLIMATE SMART
FORESTRY
INITIATIVE

PROJETS D'AMÉNAGEMENT FORESTIER ADAPTÉ À L'ÉVOLUTION DU CLIMAT MENÉS PAR DES ORGANISATIONS ET DES COMMUNAUTÉS AUTOCHTONES

SYNTHÈSE DE LA DISCUSSION

Québec, Canada (2025)



**SUSTAINABLE
FORESTRY
INITIATIVE**

SFI-00001

Ce travail est soutenu par:



Environment and
Climate Change Canada

Environnement et
Changement climatique Canada



Contexte

La SFI reconnaît que les peuples autochtones sont au premier plan de nombreux objectifs interreliés, notamment ceux concernant les incendies de forêt et les changements climatiques. L'Initiative de foresterie adaptée à l'évolution du climat de la Sustainable Forestry Initiative (SFI) vise à faire progresser l'identification et l'interprétation des pratiques de foresterie adaptée à l'évolution du climat au Canada. Elle cherche, avec le [soutien d'Environnement et Changement climatique Canada \(ECCC\)](#), à réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES) provenant de l'industrie forestière canadienne et à cerner les stratégies de mise à l'échelle des efforts pour les nombreux décideurs en foresterie. Une stratégie centrale consiste à soutenir et à renforcer le rôle important des Premières Nations dans l'identification des pratiques d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat des organisations et des communautés autochtones en y consacrant des fonds. L'initiative met davantage l'accent sur l'élaboration conjointe de telles stratégies en fonction des priorités cernées par les partenaires autochtones.

La SFI est la chef de file en matière de normes de certification des terres forestières au Canada, avec près de 100 millions d'hectares certifiés conformes à la [norme d'aménagement forestier SFI](#). La [norme d'aménagement forestier SFI](#) énonce, entre autres sujets importants, des exigences liées au climat, aux incendies, à la biodiversité et au respect des droits des Autochtones. À l'heure actuelle, plus de 60 entités autochtones sont certifiées SFI. Cette initiative repose sur les objectifs suivants de la norme d'aménagement forestier SFI :

- **Foresterie adaptée à l'évolution du climat** : veiller à ce que des mesures d'adaptation aux changements climatiques et d'atténuation de leurs effets soient comprises dans les activités d'aménagement forestier (*objectif 9*).
- **Conservation de la biodiversité** : veiller à ce que l'aménagement forestier protège les habitats fauniques et conserve la biodiversité (*objectif 4*).
- **Résilience des forêts et sensibilisation du public aux incendies** : réduire au minimum les risques de feux de forêt et sensibiliser le public aux bienfaits et aux interventions liés aux feux de forêt (*objectif 10*).
- **Reconnaissance et respect des droits des Autochtones** : consolider les objectifs 4, 9 et 10 (*objectif 8*).

L'Initiative de foresterie adaptée à l'évolution du climat de la SFI fournit des ressources et établit des relations de collaboration en vue de faire progresser les principes tenant compte des changements climatiques (CLIP) qui peuvent soutenir la prise de décisions par les forestiers. Elle soutient directement uniquement les activités sur le terrain des partenaires autochtones, ce qui leur donne une occasion unique de collaborer et d'élaborer des principes tenant compte des changements climatiques qui tiennent compte des valeurs et des connaissances autochtones. En mars 2025, la SFI a lancé un [appel à manifestation d'intérêt](#) afin de soutenir des projets d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat menés par les Autochtones, qui a donné lieu à l'octroi de fonds à huit entités autochtones.

La SFI a organisé une séance de mobilisation avec d'importants collaborateurs autochtones en marge de l'[assemblée générale annuelle de Silva21](#). Des représentants des Premières Nations et d'unités de ressources naturelles ayant valeur de traité ont pris part à l'événement. La discussion visait à 1) recueillir les commentaires des collaborateurs autochtones au sujet de leur interprétation de l'Initiative de foresterie adaptée à l'évolution du climat, 2) à mieux connaître les pratiques d'aménagement forestier durable liées à l'initiative qui tiennent compte de leurs cultures, de leurs valeurs et de leurs réalités



vécues, et 3) à recevoir de la rétroaction afin de façonner le volet de subventions de l'Initiative de foresterie adaptée au climat de la SFI (p. ex. la surveillance et l'échange de connaissances). Cette discussion était animée par [Shared Values Solutions](#), une société d'experts-conseils en développement environnemental et communautaire engagée à imbriquer les connaissances autochtones et la science occidentale dans un objectif de prospérité, d'intendance et d'autodétermination.

Rôle de la SFI dans l'avancement des projets d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat menés par des Autochtones. Les collaborateurs autochtones considèrent que la SFI aurait tout intérêt à mettre en place des partenariats significatifs et à adopter des approches adaptées pour soutenir les initiatives d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat menées par des organisations et des communautés autochtones. L'ouverture de la SFI à l'idée d'apprendre des connaissances autochtones représente une fondation positive qui peut être renforcée par l'intégration de pratiques traditionnelles et culturelles dans les normes de certification.

- L'enseignement des effets des changements climatiques et le respect du consentement préalable, libre et éclairé sont des éléments essentiels d'une collaboration respectueuse.
- Le soutien des réseaux des Premières Nations du Canada et des États-Unis et leur mise en relations feront progresser la foresterie durable et l'équité entre les détenteurs de certifications.
- Pour que le financement soit efficace, il doit servir à soutenir des projets menés par la communauté, à élaborer de meilleurs outils de participation et à veiller à ce que les titulaires d'une certification maintiennent des rapports permanents de reddition de comptes avec les communautés autochtones.

Les participants se sont concentrés sur l'importance d'une intendance autochtone des forêts adaptées au climat qui intègre les connaissances traditionnelles, favorise la régénération écologique et accorde la priorité aux pratiques durables pour veiller à une résilience environnementale et culturelle à long terme. La mise en œuvre des mesures suivantes permettrait d'atteindre ces objectifs :

- 1) **Faire progresser la surveillance communautaire des forêts** par l'utilisation d'outils scientifiques (p. ex. l'inventaire forestier et les technologies satellitaires et LiDAR) et des connaissances traditionnelles et assurer une participation significative à la conception des projets de recherche, à l'amélioration de l'accès aux données et à la diffusion des stratégies d'adaptation au climat ancrées dans la réalité locale, et ce, dès le départ.
- 2) **Mettre le leadership et les valeurs autochtones au cœur de l'aménagement forestier** en soutenant les programmes de gouvernance et de gardiens autochtones et redéfinir la réussite de façon à respecter la culture autochtone, à assurer l'intégrité écologique et à favoriser l'intendance intergénérationnelle.
- 3) **Soutenir le développement économique durable mené par la communauté** en finançant les projets d'aménagement forestier locaux, en créant des sources de revenus pour protéger la biodiversité et les valeurs non ligneuses et en investissant dans des solutions novatrices menées par les organisations et les communautés autochtones qui harmonisent les débouchés économiques au bien-être écologique et culturel.
- 4) **Investir dans le renforcement des capacités à long terme pour les projets d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat menés par les organisations et**



les communautés autochtones en offrant des formations accessibles, en simplifiant les processus de financement et en favorisant les réseaux d'échange de connaissances entre les communautés et les organisations autochtones afin de soutenir une participation et un leadership durables.

- Réformer les politiques et les pratiques de foresterie afin d'améliorer ou d'éliminer les systèmes fonciers désuets (p. ex. ceux basés sur le volume), procéder à la consultation significative des détenteurs de droits et de titres autochtones afin d'obtenir leur consentement éclairé, améliorer la transparence pour renforcer la confiance et empêcher les pratiques préjudiciables, comme les coupes à blanc inappropriées et l'utilisation non notifiée de pesticides.
- Améliorer la gouvernance par un leadership et une participation accrues des Autochtones dans la prise de décisions et augmenter le soutien gouvernemental afin d'octroyer les fonds nécessaires et de renforcer les capacités conformément aux priorités définies par les Autochtones et à l'urgence climatique.

Projets d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat mené par des organisations et des communautés autochtones

Les participants ont fait part de leurs opinions et de leurs suggestions relatives aux projets d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat menés par des organisations et des communautés autochtones et à la façon dont cela pourrait être interprété et soutenu concrètement. Ils ont également transmis leurs observations et leurs priorités en ce qui concerne l'amélioration des collaborations dans le secteur forestier qui mobilisent ou influencent les Premières Nations et les peuples autochtones, en particulier de façon à les avantager. Bien que certaines de ces observations soient inspirées de leur participation à l'assemblée de Silva21, la conversation a également abordé des perspectives et des observations générales.

Chacune des sections suivantes donne un aperçu des réflexions sur le renforcement et l'amélioration des approches de l'Initiative de foresterie adaptée à l'évolution du climat pour qu'elles mobilisent, bénéficient ou rehaussent les valeurs autochtones en matière d'aménagement forestier.

Intendance des forêts, conservation et action climatique

L'intendance des forêts, la conservation et l'action climatique sont des priorités étroitement liées qui sont centrées sur le développement durable, le leadership autochtone et l'équilibre écologique. Il est de plus en plus reconnu que les connaissances traditionnelles, notamment le brûlage pour des raisons culturelles et l'emplacement des plantes médicinales, doivent être intégrées à l'aménagement forestier. Les pratiques durables doivent permettre aux forêts de se régénérer, protéger les vieux peuplements et les zones riveraines et éviter les produits chimiques nocifs qui menacent les écosystèmes. L'adaptation aux changements climatiques exige un aménagement durable, un soutien des aires protégées et de



conservation autochtones ainsi qu'une harmonisation des mesures incitatives (p. ex. la compensation des émissions de carbone) aux valeurs communautaires.

Secteurs d'intervention clés :

- Faire la promotion de la restauration et de la replantation comme des occasions écologiques et économiques pour la communauté.
- Mettre de l'avant les pratiques sans pesticides pour protéger la biodiversité (p. ex. le saumon sur la côte ouest).
- Renforcer l'intendance autochtone pour assurer la santé des forêts et la stabilité climatique à long terme.

Harmoniser la recherche scientifique et la surveillance aux connaissances traditionnelles

Un aménagement forestier éclairé et adaptatif repose sur l'harmonisation de la recherche scientifique et de la surveillance aux connaissances traditionnelles. Beaucoup de forestiers et de décideurs autochtones ont envie d'utiliser des outils technologiques, comme l'analyse dendrochronologique, la technologie satellitaire et le LiDAR, pour mieux comprendre l'évolution des forêts. Les effets des changements climatiques, comme les conditions écologiques changeantes et les réactions de stress, mettent en évidence l'urgence de recueillir des données localisées en temps réel. Les communautés peuvent et devraient participer dès le départ dans la conception des projets de recherche et la collecte de données afin de combiner les connaissances locales, traditionnelles et scientifiques.

Secteurs d'intervention clés :

- Explorer les solutions de télédétection satellitaires et à petite échelle pour les zones éloignées ou difficiles à atteindre.
- Préconiser un accès amélioré aux données de LiDAR et à d'autres sources de données de grande valeur pour les petites entités.
- Faire la promotion d'activités scientifiques menées par la communauté qui font appel aux méthodes traditionnelles et empiriques.



Intégrer le leadership et les valeurs autochtones à la foresterie adaptée à l'évolution du climat

L'intégration du leadership et des valeurs autochtones est essentielle à la création d'une approche de la foresterie respectueuse et durable sur le plan écologique. Les traditions en matière d'intendance autochtone, notamment la relation holistique avec le territoire et la faune, jettent un éclairage essentiel sur la santé de la forêt et les responsabilités intergénérationnelles. Cette approche incite à harmoniser les connaissances traditionnelles et la science occidentale pour combler le fossé qui limite souvent une intégration significative des connaissances traditionnelles. Honorer la gouvernance, les valeurs culturelles et les expériences vécues des Autochtones aide à redéfinir le succès d'un aménagement forestier au-delà des profits, en vue d'assurer le bien-être à long terme de la communauté et de l'écosystème.

Secteurs d'intervention clés :

- Renforcer la représentation autochtone et la connaissance des options de conservation et des programmes de gardiens.
- Faire la promotion d'une éthique forestière ancrée dans le respect, l'équilibre et la protection des générations futures.

Trouver l'équilibre entre le développement économique et le bien-être de la communauté

Trouver l'équilibre entre le développement économique et le bien-être de la communauté exige une transition vers le développement durable, l'équité et la responsabilité à l'échelle locale. Les communautés réclament des emplois liés à la foresterie qui visent à restaurer les écosystèmes et qui accordent la priorité à une intendance à long terme, et non à des profits à court terme. Il existe un besoin évident de mécanismes de compensation et de financement qui favorisent la protection de la biodiversité et l'amélioration des conditions de vie locales. Des solutions créatives qui viennent de la base, comme la chaîne d'approvisionnement en graines et les économies fondées sur la nature, peuvent aider à harmoniser les débouchés économiques et les valeurs communautaires.

Secteurs d'intervention clés :

- Créer des emplois locaux grâce à des rôles de restauration et de gardiens.
- Valoriser les produits forestiers non ligneux et les pratiques culturelles dans le cadre des mesures d'aménagement forestier.
- Assurer un développement économique axé sur le développement durable plutôt que sur la maximisation des profits.
- Compenser les communautés pour leurs écoservices et leurs valeurs forestières non ligneuses.
- Investir dans des solutions économiques de rechange soutenues par les organisations et les communautés autochtones qui sont liées au lieu et à l'intention.

Soutenir la mise en œuvre des pratiques d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat utilisées par des organisations et des communautés autochtones

Afin de soutenir la mise en œuvre de projets d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat menés par des organisations et des communautés autochtones, la capacité à long terme doit être renforcée par des formations accessibles et un engagement communautaire significatif. La formation doit



intégrer les connaissances locales et inciter les membres de la communauté à revenir et à participer aux projets d'aménagement forestier pour ainsi renforcer le leadership local. Les processus de financement doivent être simplifiés pour éliminer les obstacles et reconnaître que les échéanciers de renforcement des capacités doivent respecter le rythme et la préparation de chaque communauté. L'apprentissage et l'innovation des pratiques d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat peuvent être accélérés par l'offre d'occasions de transmission des connaissances entre les organisations et les communautés autochtones.

Secteurs d'intervention clés :

- Offrir des formations et du soutien technique adaptés qui intègrent les connaissances autochtones.
- Simplifier les demandes de financement et soutenir le renforcement adapté des capacités.
- Faciliter l'apprentissage entre pairs et les partenariats avec les organisations menées par des Autochtones.

Surmonter les défis et les obstacles posés par le secteur privé

Pour surmonter les défis posés par le secteur privé, il faut éliminer les pratiques persistantes et les obstacles systématiques qui nuisent à la participation et à la confiance des Autochtones. Les défis liés aux récoltes intensives et à l'exploitation des vieux peuplements persistent malgré l'opposition des Autochtones, tandis que les politiques et les régimes fonciers basés sur le volume freinent les réformes et les mesures d'inclusion importantes. Les consultations sont souvent inadéquates ou exclusives, ne tiennent pas compte de la diversité des peuples autochtones et mettent de côté les connaissances traditionnelles en faveur de la science occidentale. Une plus grande transparence, des engagements respectueux et une transition vers des régimes fonciers basés sur la région sont nécessaires pour assurer un leadership autochtone et protéger les communautés contre les pratiques nuisibles.

Secteurs d'intervention clés :

- Améliorer les processus de consultation auprès de tous les détenteurs de droits et de titres pour qu'ils soient sincères et inclusifs et qu'ils reposent sur un principe de consentement préalable, libre et éclairé.
- S'attaquer à la désinformation et au manque de communication sur les pratiques forestières nuisibles, comme l'utilisation d'herbicides.
- Réformer les régimes fonciers afin d'accorder la priorité à la santé écologique et à l'intendance autochtone plutôt qu'aux modèles basés sur le volume.

Inscrire la foresterie adaptée à l'évolution du climat dans les besoins plus généraux de gouvernance, de politique et d'inclusion

Des engagements politiques plus solides et une inclusion véritable des Autochtones sont nécessaires pour inscrire la foresterie adaptée à l'évolution du climat dans les besoins plus généraux de gouvernance. Il existe un besoin évident de faire le pont entre la recherche universitaire et les initiatives pratiques menées par la communauté, tout en adaptant les politiques pour tenir compte des priorités autochtones. Le soutien du gouvernement est essentiel pour combler les écarts en matière de capacité et de financement qui nuisent actuellement à la participation des Autochtones aux décisions en matière de foresterie. Il est important de créer un espace pour que les Premières Nations définissent et dirigent des



initiatives d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat pour veiller à ce que les politiques respectent leurs objectifs uniques et leur souveraineté.

Secteurs d'intervention clés :

- Accroître la présence des organisations et des communautés autochtones dans la gouvernance et la prise de décisions relatives à la foresterie parallèlement à une participation adéquate des décideurs aux processus décisionnels critiques.
- Soutenir les approches d'aménagement adaptatives qui répondent à l'urgence climatique.
- Renforcer les rôles du gouvernement afin d'offrir du financement et du soutien pour le renforcement des capacités.
- Créer des espaces pour que les Premières Nations puissent définir l'Initiative de foresterie adaptée à l'évolution du climat dans leurs propres termes afin de tenir compte de leurs objectifs distincts et partagés : « marche à côté de nous ou derrière nous, mais ne marche pas devant nous. »

Conclusion et mesures à prendre

Il faudra du temps et des investissements soutenus pour apporter des changements significatifs en foresterie et à la lutte aux changements climatiques. Pour progresser, le secteur de la foresterie doit transformer ses pratiques pour les faire correspondre à la compréhension émergente de la durabilité écologique et du leadership autochtone. L'illustration 1 montre comment les observations tirées de l'engagement des partenaires autochtones ont façonné les principes directeurs et les initiatives de l'Initiative de foresterie adaptée à l'évolution du climat de la SFI afin de soutenir une intendance forestière plus large (Illustration 1). La foresterie adaptée à l'évolution du climat est l'occasion d'éviter les modèles universels pour se concentrer sur la géographie particulière et les priorités uniques de chaque communauté autochtone. Ces observations peuvent également éclairer la foresterie au-delà des frontières territoriales afin d'améliorer les résultats dans les forêts à l'échelle du paysage.

Illustration 1. Principes directeurs et initiatives liés aux projets d'aménagement forestier adapté à l'évolution du climat menés par des organisations et des communautés autochtones



Personnes-ressources



Jeffrey Ross

Conseiller, Carbone forestier et climat
Jeffrey.Ross@forests.org

Lauren T. Cooper

Chef de la conservation
Lauren.Cooper@forests.org