SUSTAINABLE FORESTRY INITIATIVE

SFI-00001

# POUR LA FORÊT. POUR LES GENS. POUR LA NATURE.

## RAPPORT D'AVANCEMENT 2022 DE SFI

# UN MOT
## DE LA PRÉSIDENTE-DIRECTRICE GÉNÉRALE

L'inspiration et l'optimisme décrivent comment nous, à la Sustainable Forestry Initiative (SFI), entrevoyons 2023 et les années à venir. Nous poursuivons nos efforts pour obtenir des résultats positifs pour les forêts, la nature et les gens en travaillant en collaboration pour faire progresser la durabilité des paysages forestiers. Pour ce faire, nous aidons les différents écosystèmes à s'adapter aux changements climatiques et à d'autres perturbations, à séquestrer le dioxyde de carbone atmosphérique et à le stocker sous forme de carbone dans les arbres et les produits du bois. Et grâce à ces efforts, nous contribuons à une économie saine et à des collectivités fortes et prospères.

L'année dernière, nous avons pris des mesures importantes dans le cadre de nos efforts en matière de durabilité en renforçant la norme d'aménagement forestier SFI par l'établissement d'objectifs de foresterie climato-intelligente et de résilience et sensibilisation aux incendies. Nous savons que les normes SFI ont un impact positif sur la biodiversité – des études ont démontré que certaines espèces en péril se trouvent en plus grande abondance dans les forêts certifiées par SFI que sur les terres adjacentes. Des forêts dont la biodiversité est saine et riche préservent le sol et l'eau, facilitent la séquestration du carbone et le cycle des éléments nutritifs, et soutiennent les pollinisateurs et les insectes prédateurs naturels comme les oiseaux. Nous savons aussi que des forêts bien gérées sont essentielles pour l'approvisionnement en eau potable propre et abondante.

**SFI s'engage à créer des changements positifs et nous avons l'envergure et les réseaux à travers les États-Unis et le Canada pour faire ce changement.**

Nous continuons de mettre l'accent sur l'avancement des droits autochtones, sur la reconnaissance de ces droits et sur l'établissement de relations avec les Autochtones. Notre partenariat avec le Collège Sault en est un bon exemple. Nous créons une série de neuf cours en ligne qui portent sur des sujets tels que la reconnaissance des territoires traditionnels et issus de traités, la compréhension et le respect de l'obligation de consulter, l'élaboration d'un programme de formation en relations avec les Autochtones et bien d'autres!

Je suis également enthousiaste en ce concerne la nouvelle norme SFI de durabilité des forêts urbaines et communautaires, qui a été élaborée en partenariat avec la Fondation Arbor Day, Arbres Canada, l'International Society of Arboriculture, la Society of Municipal Arborists et American Forests. Je suis inspirée par l'idée que la norme puisse être un catalyseur assurant à tous un accès aux arbres dans les communautés où ils vivent, travaillent et se divertissent. Ces arbres contribuent à la lutte contre les changements climatiques en capturant les gaz à effet de serre et en atténuant le réchauffement des villes, tout en améliorant la santé et le bien-être de la population, en fournissant des espaces de loisirs et bien plus encore.

Grâce à Apprendre par les arbres (APLA), nous avons rejoint plus de 2 millions d'élèves en 2022, par l'intermédiaire de plus de 11 000 éducateurs que nous avons aidé à former sur la façon d'utiliser les ressources éducatives environnementales d'APLA. Nous avons également contribué au placement de plus de 1 300 jeunes adultes dans des emplois verts d'APLA Canada, ce qui porte le total de nos placements professionnels à plus de 7 000 depuis 2018. Pour couronner le tout, nous avons réussi à assurer l'équilibre entre les sexes dans toutes nos expériences de travail, notamment par le placement de plus de 1 000 jeunes Autochtones dans plus de 100 communautés.

Je suis très heureuse que nous ayons récemment présenté le guide sur les cheminements de professionnels noirs dans des emplois verts (SFI-PLT-MANRRS Black Faces in Green Spaces: The Journeys of Black Professionals in Green Careers). Cette ressource unique en son genre, que nous avons conçue en partenariat avec MANRRS (Minorities in Agriculture, Natural Resources, and Related Sciences), met en lumière 22 Noirs américains qui partagent leurs histoires personnelles sur la découverte de leurs passions et la façon dont ils ont surmonté certains défis, et qui espèrent inspirer la prochaine génération à explorer leur propre carrière dans le secteur de la forêt et de la conservation. Le projet a été supervisé par un comité consultatif SFI-MANRRS, et des entreprises appartenant à des Noirs ont été embauchées comme consultants, concepteurs, rédacteurs de contenu et photographes.

Comme vous le verrez dans ces pages, SFI aide les organisations certifiées à aborder d'importants thèmes de durabilité, allant du carbone, du climat et de la résilience aux incendies de forêt aux droits des peuples autochtones, en passant par l'éducation environnementale et la croissance d'une main-d'œuvre diversifiée.

Les efforts que nous menons pour soutenir de tels thèmes en collaboration avec notre vaste réseau d'organismes dévoués sont l'une des principales raisons pour lesquelles j'aime mon travail. J'ai hâte d'avoir de vos nouvelles et de travailler en collaboration avec vous pour mettre en place des solutions positives pour la forêt, les gens et la nature, maintenant et dans les années à venir.

**La certification SFI fournit de précieux outils et conseils qui aident les producteurs de produits forestiers à prendre des décisions responsables en matière de chaîne d'approvisionnement, à atteindre les objectifs d'aménagement forestier responsable et à démontrer aux clients qu'ils prennent la durabilité très au sérieux.**

**Kathy Abusow**
*Présidente-directrice générale*

# NORMES SFI

**BUT : Promouvoir la foresterie durable et les achats responsables à l'échelle mondiale au moyen de normes de certification et de produits certifiés.**

**140** MILLIONS D'HECTARES
350 MILLIONS D'ACRES
DE TERRES FORESTIÈRES CERTIFIÉS SELON LA NORME D'AMÉNAGEMENT FORESTIER SFI

**27 %** DES ENTREPRISES FORTUNE 100 ONT UTILISÉ DES LABELS DE PRODUITS SFI EN 2002

78 % DES ORGANISATIONS CERTIFIÉES SFI ONT DÉCLARÉ UNE DEMANDE CONSTANTE OU ACCRUE POUR LES PRODUITS CERTIFIÉS PAR SFI – PLUS QUE TOUTE AUTRE NORME DE CERTIFICATION FORESTIÈRE.

PRÈS DE **800** DÉTENTEURS DE CERTIFICATS SFI

Les données recueillies par SFI pour ce rapport sont basées sur les réponses à l'enquête menée auprès des organisations certifiées par SFI afin de comprendre leur impact collectif. En vertu des exigences de la norme d'aménagement forestier et de la norme d'approvisionnement en fibre de SFI, les organisations certifiées par SFI sont tenues de répondre à l'enquête annuelle auprès des organisations. La conformité d'une organisation individuelle aux normes SFI est vérifiée à l'aide d'audits effectués par un organisme de certification tiers, indépendant et accrédité. Vous pouvez consulter les rapports d'audit de chaque organisation certifiée à https://sfidatabase.org/search/search-for-audits.

LES ORGANISATIONS CERTIFIÉES SFI ONT PLANTÉ

**3 MILLIONS D'ARBRES CHAQUE JOUR**

EN 2021

**MOINS DE 1 %** DES FORÊTS CERTIFIÉES SELON LA NORME SFI ONT ÉTÉ RÉCOLTÉES en 2021

LES ORGANISATIONS CERTIFIÉES SFI **VEILLENT À CE QUE LA FORÊT SE RÉGÉNÈRE APRÈS LA RÉCOLTE.**

## LA CERTIFICATION SFI REPOSE SUR DES AUDITS INDÉPENDANTS.

L'une des pierres angulaires des normes SFI est la certification indépendante par une tierce partie, qui vérifie si les exigences énoncées dans la norme SFI pertinente et les documents à l'appui ont été respectées. Même si SFI établit la norme, des organismes de certification indépendants accrédités par des tiers certifient les organisations selon les normes SFI. Les vérificateurs des organismes de certification accrédités visitent chaque organisation pour vérifier si les activités en milieu forestier, dans les scieries, dans les usines ou autres lieux d'affaires sont conformes aux principes, objectifs, mesures de rendement et indicateurs de SFI. Si la vérification indique que les normes SFI sont respectées, les résumés publics sont affichés sur le site Web de SFI. Ces résumés comprennent des descriptions générales des conformités, des non-conformités, des plans de mesures correctives, des possibilités d'amélioration et des pratiques exceptionnelles.

LES ORGANISATIONS CERTIFIÉES SFI

**SONT TENUES**

DE SE SOUMETTRE À DES AUDITS DE SURVEILLANCE ANNUELS PAR DES

**ORGANISMES DE CERTIFICATION INDÉPENDANTS ET ACCRÉDITÉS**

## ACCENT SUR LES DROITS DE LA PERSONNE

## SFI FAIT PROGRESSER LES DROITS DE LA PERSONNE.

Les normes SFI exigent que les organisations certifiées par SFI se conforment à toutes les lois sociales applicables aux niveaux fédéral, provincial, étatique et local. Parmi les lois sociales auxquelles les organisations doivent se conformer, mentionnons celles concernant les droits civils, l'égalité des chances en matière d'emploi, l'égalité des sexes, la diversité, l'inclusion, les mesures de lutte contre la discrimination et le harcèlement, l'indemnisation des accidents du travail, les droits des peuples autochtones, le droit de savoir des travailleurs et des communautés, les salaires en vigueur, le droit syndical des travailleurs et la santé et la sécurité au travail. Les organisations certifiées par SFI doivent également respecter les droits des travailleurs et des représentants syndicaux conformément à l'esprit et à l'intention de l'Organisation internationale du Travail (OIT).

## SFI CONTRIBUE À ATTÉNUER LES IMPACTS DES FEUX DE FORÊT SUR LES FORÊTS ET LES COMMUNAUTÉS.

La nouvelle norme d'aménagement forestier SFI 2022 comprend un objectif de résilience aux incendies qui exige que les gestionnaires forestiers agissent pour réduire les risques d'incendie et travaillent en étroite collaboration avec les communautés pour mieux gérer les feux de forêt et mieux s'y préparer dans l'ensemble de l'immense empreinte de SFI. Le projet Apprendre par les arbres, une initiative de SFI, offre le programme « Nature of Fire », qui propose trois activités d'apprentissage qui aident les éducateurs des élèves de la 6e à la 8e année à étudier les feux de forêt et les changements écosystémiques. Il s'agit d'une ressource précieuse qui peut aider les organismes à atteindre leurs objectifs en matière de sensibilisation communautaire.

# LE TIERS

## DES ORGANISATIONS CERTIFIÉES PAR SFI EFFECTUENT DE LA SENSIBILISATION AUX AVANTAGES DE LA GESTION DES INCENDIES PAR L'ÉDUCATION DES JEUNES

## SFI A ÉTABLI D'UN PROCESSUS D'ÉLABORATION DE NORMES OUVERT ET TRANSPARENT.

Le processus de révision des normes SFI assure la crédibilité et la transparence et permet à tous de participer. Le processus de révision suit les lignes directrices internationales en matière d'élaboration de normes et repose sur les principes d'engagement des parties prenantes, de représentation équilibrée, de consensus, d'amélioration continue et de transparence.

**SFI s'efforce d'accroître les résultats positifs pour la nature, y compris la résilience au climat et aux incendies, le maintien et le rétablissement des espèces, ainsi que la quantité et la qualité de l'eau. De plus, la norme SFI exige que les organisations certifiées effectuent une évaluation des risques pour éviter d'utiliser des sources controversées.**

## LES NORMES SFI SOUTIENNENT LA FORESTERIE CLIMATO-INTELLIGENTE.

Les forêts jouent un rôle essentiel dans la capture du carbone atmosphérique, faisant des forêts gérées de manière durable l'une des meilleures solutions naturelles et souvent l'une des plus négligées face à la crise climatique. La norme d'aménagement forestier SFI 2022 contient un objectif forestier intelligent face au climat qui exige que les gestionnaires forestiers définissent les risques liés aux changements climatiques et s'y attaquent de front en réduisant les émissions provenant de leurs activités ou en augmentant le captage du carbone..

## UNE PORTÉE MONDIALE EN COLLABORATION AVEC LA CERTIFICATION PEFC

Le partenariat de longue date de SFI avec le programme PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification) renforce les deux organisations. Les normes SFI sont approuvées par le programme PEFC, une organisation internationale qui approuve les systèmes nationaux de certification forestière élaborés en collaboration par diverses parties prenantes, adaptés aux priorités et aux conditions locales. L'empreinte de SFI représente environ la moitié de la zone couverte par les normes approuvées par le programme PEFC dans le monde. SFI et le programme PEFC collaborent sur une grande variété de sujets, y compris la reconnaissance du marché.

**SFI EST APPROUVÉ PAR LE PROGRAMME PEFC POUR SOUTENIR LA PORTÉE MONDIALE ET LA COLLABORATION**

ET

**50%**

**CONSTITUENT DES CERTIFICATIONS RECONNUES PAR LE PEFC DANS LE MONDE**

**LES PRODUITS CERTIFIÉS SELON LES NORMES SFI SONT VENDUS DANS**

**118 PAYS**

**PRÈS DE 800 ORGANISATIONS CERTIFIÉES SFI**

**ONT EU DES INCIDENCES POSITIVES SUR**

**1 800 COMMUNAUTÉS**

**AUX ÉTATS-UNIS, AU CANADA ET DANS LE MONDE ENTIER**

# SFI – CONSERVATION

**BUT : Promouvoir des solutions crédibles et efficaces aux défis environnementaux à l'aide des normes et des initiatives d'avant-garde de SFI.**

## 630 PROJETS DE CONSERVATION

DE DÉVELOPPEMENT, COMMUNAUTAIRE, D'ÉDUCATION ET DE RECHERCHE
RAPPORTÉS PAR LES ORGANISATIONS CERTIFIÉES SFI EN 2021

## PLUS DE 840 ORGANISATIONS PARTENAIRES DISTINCTES

ISSUS DE PLUSIEURS MILIEUX

- 24% GOUVERNEMENTS
- 15% COMMUNAUTÉS
- 14% CONSERVATION
- 13% MILIEU UNIVERSITAIRE
- 9% MILIEU DE LA RECHERCHE
- 8% AUTOCHTONES
- 2% COMITÉS DE MISE EN ŒUVRE DES NORMES SFI
- 14% AUTRES

## SFI ATTRIBUE DE NOUVELLES SUBVENTIONS DE CONSERVATION

pour la recherche sur la qualité de l'eau, les feux de forêt, la conservation des espèces en péril, la biodiversité, etc.

Boreal Avian Modelling Project – Projet de modélisation aviaire boréal

Maine TREE Foundation

PENTICTON INDIAN BAND

NCASI – IMPACT. SCIENCE. SOLUTIONS.

NATURESERVE

## SFI TRAVAILLE À PROTÉGER LA QUALITÉ DE L'EAU ET DES SOLS

Des forêts saines et bien gérées fournissent de l'eau propre pour les ruisseaux, les lacs et autres plans d'eau, ainsi que pour l'eau potable publique. Environ 14,7 billions de gallons d'eau américains traversent les forêts certifiées par SFI chaque année. C'est suffisant pour approvisionner les chutes Niagara pendant plus de six ans. La norme d'aménagement forestier SFI et la norme d'approvisionnement en fibre SFI exigent la protection des rivières, des ruisseaux, des lacs, des terres humides et des sols sains (*Recherche menée en collaboration avec le NCASI.*)

## LES ORGANISATIONS CERTIFIÉES PAR SFI ONT DÉPENSÉ PLUS DE

# 60 MILLIONS DE DOLLARS

## EN RECHERCHE ET EN COLLABORATIONS LIÉES À LA

DEPUIS 2010

## LES FORÊTS CERTIFIÉES SFI FOURNISSENT

# UN HABITAT

ESPÈCES EN PÉRIL

## SFI S'EFFORCE DE MAINTENIR ET DE PROMOUVOIR LA BIODIVERSITÉ ET LE RÉTABLISSEMENT DES ESPÈCES.

Des études ont montré que plusieurs espèces préoccupantes peuvent souvent être trouvées en plus grande abondance dans les forêts certifiées par SFI que dans le paysage environnant. Les organisations certifiées par SFI travaillent à maintenir ou à faire progresser la conservation de la diversité biologique sur leurs terres. Ces efforts comprennent la conservation des plantes et des animaux forestiers, des espèces aquatiques, des espèces menacées et en voie de disparition, des forêts ayant une valeur de conservation exceptionnelle, des forêts anciennes et des sites importants sur le plan écologique. *(Recherche menée en collaboration avec l'American Bird Conservancy.)*

# SFI A PUBLIÉ UN RAPPORT RÉSUMANT 10 ANS DE SUCCÈS EN MATIÈRE DE CONSERVATION

dans trois domaines prioritaires : les changements climatiques et le carbone, la biodiversité, et la qualité et la quantité de l'eau.

# L'IMMENSE PAYSAGE FORESTIER DE SFI

## STOCKE UNE QUANTITÉ DE $CO_2e$ À PEU PRÈS ÉQUIVALENTE AUX ÉMISSIONS TOTALES DE TOUTES LES VOITURES DU MONDE EN

## FAITS SAILLANTS À PROPOS DE TROIS PROJETS DE RECHERCHE AXÉS SUR L'IMPACT EN MATIÈRE DE CONSERVATION DE SFI : UNE DÉCENNIE DE SUCCÈS.

**CHANGEMENTS CLIMATIQUES :** SFI a collaboré avec American Forests pour élaborer une approche visant à inclure les sols dans les calculs du carbone forestier, car les sols peuvent représenter une quantité importante, parfois ignorée, de stockage de carbone. Cela définit mieux la dynamique du carbone dans l'ensemble de l'écosystème. Une zone d'étude d'impact sur la conservation a montré que, lorsque la récolte cumulative, y compris les produits ligneux à longue durée de vie, est ajoutée au bilan des gaz à effet de serre, les forêts certifiées par SFI agissent comme des puits de carbone.

**BIODIVERSITÉ :** SFI a collaboré avec l'American Bird Conservancy pour examiner les besoins d'une grande variété d'espèces d'oiseaux en déclin et leur présence dans certaines zones pilotes certifiées par SFI, afin de faciliter la compréhension de la santé de l'écosystème et de la gestion durable des forêts. Bon nombre des espèces focales sont plus abondantes dans les forêts certifiées par SFI, notamment la paruline des prés, la paruline vermivore, la paruline du Kentucky, la sittelle à tête brune et la grive des bois.

**QUALITÉ ET QUANTITÉ DE L'EAU :** SFI a collaboré avec Conservation de la nature Canada (CNC) à l'élaboration de deux outils d'aide décisionnelle en matière de gestion pour la planification des activités près des cours d'eau afin d'assurer la protection de la qualité et de la quantité de l'eau. Le projet des zones riveraines actives (Active River Area) facilite l'identification des zones riveraines ainsi que des stratégies et des mesures de conservation et de restauration de l'eau douce.

Ces outils de décision en matière de gestion sont importants en raison de la portée et de l'ampleur des ressources en eau provenant des terres forestières certifiées par SFI. Un projet de collaboration entre SFI et le National Council for Air and Stream Improvement (NCASI) a déterminé que les cours d'eau sur les terres forestières certifiées par SFI sont collectivement assez longs pour faire le tour du monde 50 fois, ce qui fait ressortir l'importance de ces forêts pour l'approvisionnement en eau partout en Amérique du Nord.

# 78 M$ INVESTIS

## EN RECHERCHE FORESTIÈRE EN 2021

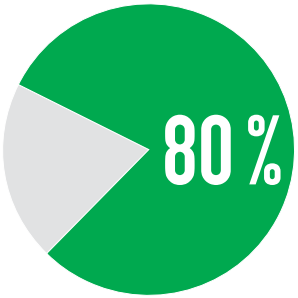
AUCUNE AUTRE NORME DE FORESTERIE NE COMPORTE D'EXIGENCE EN MATIÈRE DE RECHERCHE

# 1,9 MILLIARD DE DOLLARS

DIRECTEMENT INVESTIS DANS LA RECHERCHE FORESTIÈRE PAR LES ORGANISATIONS CERTIFIÉES SFI DEPUIS 1995

DISTRIBUTION DES SUBVENTIONS DE RECHERCHE

| | |
|---|---|
| 24 $ | SANTÉ ET PRODUCTIVITÉ DE LA FORÊT |
| 23 $ | FAUNE ET POISSONS |
| 4 $ | QUALITÉ DE L'EAU |
| 4 $ | CLIMATE |
| 3 $ | INDIGENOUS RELATIONS |
| 2 $ | COMMUNITY ENGAGEMENT |
| 17 $ | AUTRES DOMAINES DE RECHERCHE |




DES FONDS ACCORDÉS À LA RECHERCHE SONT LIÉS AUX OBJECTIFS DE CONSERVATION

# SFI – COMMUNAUTÉ

**BUT : Promouvoir la collaboration entre les collectivités locales et le réseau de SFI afin d'accroître la compréhension mutuelle des valeurs et des avantages que comportent les forêts aménagées de façon durable.**

**35** **COMITÉS** D'ÉTAT, PROVINCIAUX ET RÉGIONAUX

**30** **COMITÉS DE MISE EN ŒUVRE DES NORMES SFI ONT COLLABORÉ**

à l'établissement des meilleures pratiques de gestion liées aux exigences de la norme d'aménagement forestier SFI de 2022 en matière de foresterie climato-intelligente et de biodiversité.

De nouvelles ressources ont été élaborées pour soutenir la coordination des comités de mises en œuvre des normes SFI(CMS), notamment des guides, des ateliers virtuels, des ateliers régionaux sur la foresterie climato-intelligente et des fiches d'information sur la biodiversité, qui sont tous conçus pour accroître l'impact et l'efficacité.

**LES COMITÉS DE MISE EN OEUVRE DES NORMES SFI ONT INVESTI**

**36 MILLIONS DE DOLLARS**

dans les communautés locales pour soutenir la formation des professionnels des ressources et de l'exploitation, la sensibilisation des propriétaires de forêts familiales et l'éducation environnementale depuis 1995.

**98 %** DES **140 MILLIONS D'HECTARES/350 MILLIONS D'ACRES DE FORÊTS CERTIFIÉES SFI** SONT À LA DISPOSITION DU PUBLIC POUR DES ACTIVITÉS RÉCRÉATIVES **EN PLEIN AIR**

## SFI INVESTIT DANS LES PEUPLES ET LES COMMUNAUTÉS AUTOCHTONES.

SFI est sur la voie de la réconciliation en misant sur le respect des droits et des connaissances traditionnelles des peuples autochtones. Nous avons établi des partenariats ou investi dans plus de 180 communautés autochtones au Canada et aux États-Unis, dont plus de 50 sont certifiées selon les normes SFI. Et nous avons placé plus de 1 000 jeunes Autochtones de plus de 100 collectivités dans des emplois verts d'APLA Canada. La norme d'aménagement forestier SFI exige la formation du personnel et des entrepreneurs afin que les organisations certifiées reconnaissent et respectent les droits des peuples autochtones.

# 34 000 PERSONNES

## AU SEIN D'ORGANISATIONS CERTIFIÉES PAR SFI ONT ÉTÉ FORMÉES

## À LA RECONNAISSANCE ET AU RESPECT DROITS DES PEUPLES AUTOCHTONES

**50+ GROUPES AUTOCHTONES**

groupes, communautés, entreprises et partenariats autochtones à travers le Canada et les États-Unis ont adopté la Norme d'aménagement forestier SFI

**RÉPARTIS SUR PLUS DE 10 MILLIONS D'ACRES / 4 MILLIONS D'HECTARES DE TERRES FORESTIÈRES**

SFI ET APLA CANADA **ONT ÉTABLI DES PARTENARIATS ET INVESTI DANS PLUS DE 180 COMMUNAUTÉS AUTOCHTONES**

**APLA CANADA A PLACÉ PLUS DE 1 000 JEUNES AUTOCHTONES ISSUS DE PLUS DE 100 COMMUNAUTÉS DANS DES EMPLOIS VERTS**

SUSTAINABLE FORESTRY INITIATIVE | PROJECT LEARNING TREE CANADA — PLT is an initiative of SFI

SAULT COLLEGE

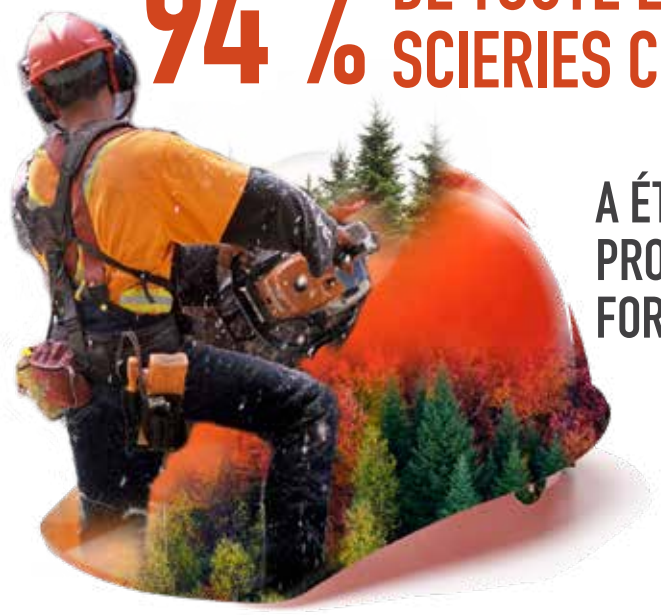
**SFI ET APLA CANADA SE SONT ASSOCIÉS AU COLLÈGE SAULT POUR CRÉER 9 COURS EN LIGNE**

afin de favoriser l'établissement de relations respectueuses, la compréhension, la reconnaissance et le respect des droits des peuples autochtones, des connaissances traditionnelles, des institutions représentatives et des relations distinctives avec la forêt.

## SFI EXIGE UNE FORMATION COMPLÈTE DES BÛCHERONS.

Les organisations certifiées selon la norme d'aménagement forestier ou la norme d'approvisionnement en fibre SFI doivent travailler avec des bûcherons professionnels qualifiés qui connaissent les principes de foresterie durable et les meilleures pratiques d'aménagement, y compris pour la gestion des cours d'eau et la construction, l'entretien et la mise hors service des routes. Ces bûcheront doivent également être conscients de leurs responsabilités en vertu de la loi sur les espèces en danger (Endangered Species Act) des États-Unis, de la Loi sur les espèces en péril du Canada, des forêts ayant une valeur de conservation exceptionnelle (espèces et communautés écologiques gravement en péril et en péril) et d'autres mesures visant à protéger la biodiversité et l'habitat faunique. Enfin, ils doivent utiliser des pratiques assurant la sécurité de l'exploitation forestière et d'autres pratiques exemplaires.

# 94 % DE TOUTE LA FIBRE FOURNIE AUX SCIERIES CERTIFIÉES PAR SFI



## A ÉTÉ LIVRÉE PAR DES PROFESSIONNELS DE LA RÉCOLTE FORMÉS

CONTRE 34 % EN 1995.

## FORMATION DES TRAVAILLEURS FORESTIERS

34 % → **94 %**

**94 % de la fibre apportée aux usines certifiées SFI en 2021 a été récoltée par des professionnels qualifiéss—**contre 34 % en 1995.

# 10 000

TRAVAILLEURS FORESTIERS ont suivi en 2021 une formation axée sur les enjeux liés à la qualité de l'eau, la biodiversité et les autres exigences de la foresterie durable.

**(TOTAL CUMULATIF DEPUIS 1995 : 231 600)**

# LA NORME DE DURABILITÉ DES FORÊTS URBAINES ET COMMUNAUTAIRES DE SFI

## A FAIT L'OBJET DE PLUS DE 800 COMMENTAIRES PROVENANT DE PLUS DE 100 PERSONNES ET ORGANISATIONS.

**SFI reconnaît l'importance de l'accès aux espaces verts et de l'amélioration de la santé et du bien-être publics grâce à ses normes, ses initiatives et ses partenariats.**

## SFI SOUTIENT LES FORÊTS URBAINES ET LES COLLECTIVITÉS EN SANTÉ.

Les forêts et les arbres urbains sont essentiels au bien-être, à la santé, à la résilience et à la durabilité des collectivités. Ils préservent la biodiversité et atténuent les impacts négatifs des changements climatiques comme la chaleur extrême. Les forêts et les arbres urbains favorisent également la santé et le bien-être humains. Ces forêts et ces arbres, ainsi que les avantages qui y sont associés, devraient être accessibles à tous.

En collaboration avec un large éventail de partenaires, SFI a élaboré la nouvelle norme de durabilité des forêts urbaines et communautaires de SFI. De nombreuses organisations, y compris des municipalités, des universités, des établissements de soins de santé, des peuples autochtones et des entreprises, pourront être certifiées selon la norme. Cela contribuera à faire en sorte que tous, y compris ceux dans les communautés traditionnellement mal desservies, disposent de forêts urbaines et communautaires durables à long terme.

# SFI – ÉDUCATION

PROJECT LEARNING TREE®

**BUT : Promouvoir les connaissances, l'intendance et les choix de carrière en environnement en utilisant les arbres et les forêts comme des fenêtres sur le monde.**

## 145 MILLIONS D'ÉTUDIANTS TOUCHÉS

depuis la création de APLA

## NOUS AVONS FORMÉ 11 000+ ÉDUCATEURS

**dans le cadre de 535 ateliers dans 48 États**

en 2022

## ÉDUCATION ENVIRONNEMENTALE

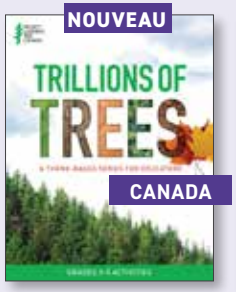
NOUVEAU

Des centaines d'idées d'expériences amusantes, faciles à faire et pratiques pour connecter les jeunes enfants à la nature.

NOUVEAU

Programme créé avec le soutien de Nice-Pak qui invite les élèves à comprendre que les activités extérieures procurent de nombreux avantages.

NOUVEAU




Invite les apprenants à étudier différentes espèces d'arbres et à découvrir la meilleure façon de planifier, de planter et de prendre soin des arbres dans leurs communautés.

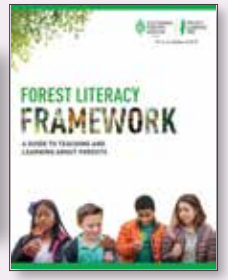
50 activités pratiques et multidisciplinaires pour connecter les enfants de la maternelle à la 8e année à la nature.

**plt.org**

## ÉDUCATION FORESTIÈRE

NOUVEAU

Ce jeu en ligne aide les jeunes adultes à comprendre la valeur et les avantages des forêts et des arbres, et il les aide à en apprendre davantage sur les carrières vertes auprès de différentes personnes qu'ils rencontrent en cours de route.




Traduit le langage des forêts et de la gestion durable des forêts en concepts auxquels tous ont accès.

## CHEMINEMENTS DE CARRIÈRE

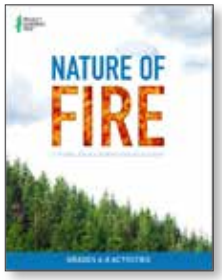
NOUVEAU

Ce guide présente aux jeunes adultes les nombreux emplois dans le secteur de la forêt et de la conservation à travers le prisme de professionnels noirs qui travaillent actuellement dans le secteur.

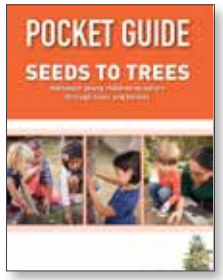
## APPRENDRE PAR LES ARBRES, UNE INITIATIVE DE SFI, FAIT PROGRESSER L'ÉDUCATION ENVIRONNEMENTALE, L'ÉDUCATION FORESTIÈRE ET LES CHEMINEMENTS DE CARRIÈRE.

SFI, par le biais de son initiative Project Learning Tree / Apprendre par les arbres Canada (PLT / APLA), fait progresser l'éducation environnementale, l'éducation forestière et les cheminements de carrière en utilisant les arbres et les forêts comme fenêtres sur le monde. Le programme phare PLT, *Explore ton environnement : Guide d'activités de la maternelle à la 8e année*, offre 50 activités pratiques et multidisciplinaires pour rapprocher les enfants de la nature et accroître la sensibilisation et les connaissances des jeunes en ce qui concerne leur environnement. Depuis 1976, PLT / APLA a touché environ 145 millions de jeunes grâce à l'éducation environnementale, favorisant ainsi des résultats positifs pour la nature pour les générations à venir.

## SFI SENSIBILISE PLUS DE 2 MILLIONS D'ÉLÈVES CHAQUE ANNÉE GRÂCE AU PROJECT LEARNING TREE




Comprend trois activités d'APLA pour les éducateurs des élèves de la 6e à la 8e année qui invitent les apprenants à étudier les feux de forêt et les changements écosystémiques.




Présente la nature aux enfants de 3 à 6 ans grâce à des expériences pratiques en encourageant l'exploration et la découverte à travers le prisme des arbres et des forêts.

Pour les éducateurs de la maternelle à la 2e année, ces activités utilisent l'exploration sensorielle pour les aider à comprendre les objets, les espaces, les personnes et les interactions.

Pour les enseignants de la maternelle à la 2e année, ces activités aident les élèves à explorer, expérimenter et collecter des données pour comprendre comment les arbres poussent, les rôles que jouent les arbres et comment les humains et les arbres interagissent.

Cette vidéo illustre comment le projet APLA s'engage à offrir une vie d'apprentissage. En faisant progresser l'éducation environnementale, l'éducation forestière et les cheminements de carrière verts et en utilisant les arbres et les forêts comme fenêtres sur le monde, nous offrons à des personnes de tous âges, qu'elles soient âgées de 3 ou 30 ans, la possibilité de se connecter avec les forêts.

# DÉVELOPPER UNE MAIN-D'ŒUVRE RÉSILIENTE ET DIVERSIFIÉE

PROJECT LEARNING TREE CANADA

A PLACÉ DES JEUNES DANS PLUS DE

**7 000**

**EMPLOIS VERTS**

DEPUIS 2018

ET PLUS DE

**1 300**

**JUENES ADULTES**

APPUYÉS EN 2022

AVEC

**400 EMPLOYEURS**

DES RÉSEAUX DE SFI ET DES PARCS CANADIENS

SUSTAINABLE FORESTRY INITIATIVE SFI-00001

PARCS CANADIAN PARKS COUNCIL CONSEIL CANADIEN DES PARCS

NOUS AVONS CONTRIBUÉ AU PLACEMENT DE PLUS DE **1 000**

**JEUNES AUTOCHTONES**

DE PLUS DE 100 COLLECTIVITÉS À DES EMPLOIS VERTS D'APLA CANADA

NOUS CONTINUONS À ATTEINDRE

**L'ÉQUILIBRE BALANCE**

DANS TOUS LES PLACEMENTS À DES POSTES VERTS

année après année

APLA CANADA A DIFFUSÉ UNE NOUVELLE

**VIDÉO SUR LES EMPLOIS VERTS : SUPERVISEUR DE TERRES FORESTIÈRES**

VIDÉOS DÉJÀ OFFERTES :

FORESTIER EN CHEF

FORESTIER EN SYLVICULTURE

SUPERVISEUR DES OPÉRATIONS ET DES ROUTES

APLA CANADA A ATTEINT PLUS DE

**170 MENTORS ET MENTORÉS**

EN 2022

pltcanada.org

## SFI TRAVAILLE À RENFORCER LA DIVERSITÉ, L'ÉQUITÉ, L'INCLUSION ET L'APPARTENANCE DANS LE SECTEUR FORESTIER.

Le projet Apprendre par les arbres, une initiative de SFI, inspire les jeunes à envisager, à explorer et à expérimenter des carrières vertes. SFI et APLA, en partenariat avec MANRRS (Minorities in Agriculture, Natural Resources, and Related Sciences), ont récemment publié un document sur les professionnels noirs dans des carrières vertes (*Black Faces in Green Spaces: The Journeys of Black Professionals in Green Careers*), qui met en vedette 22 Noirs américains qui partagent des histoires sur la découverte de leurs passions et sur la façon dont ils ont surmonté certains défis. Ils offrent des conseils à d'autres personnes qui explorent des carrières dans le secteur de la foresterie et de la conservation. Voir plt.org/journeys.

SUSTAINABLE FORESTRY INITIATIVE | PROJECT LEARNING TREE | MANRRS

## EN VEDETTE : 22 NOIRS AMÉRICAINS QUI PARTAGENT LEURS HISTOIRES DE CHEMINEMENT DE CARRIÈRE.

## COMITÉ CONSULTATIF SFI-MANRRS

**Ebonie Alexander**
Directrice administrative
Black Family Land Trust
*(membre du Conseil d'administration de SFI)*

**Terry Baker**
Society of American Foresters
*(membre du Conseil d'administration de SFI)*

**Brandi Colander**
Vice-présidente principale et chef Responsable de la durabilité
Enviva

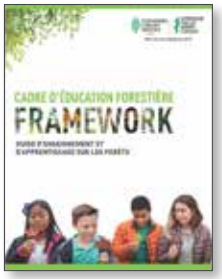
**Sam Cook**
Directeur administratif des actifs forestiers
Université de l'État de Caroline du Nord
*(Membre du Comité des ressources de SFI)*

**Dr. Thomas Rashad Easely**
Fondateur
Mind Heart pour Diversity Consulting LLC

**Dr. Robert Raze**
Professeur
Collège de l'éducation, Collège de St Petersburg
*(membre du Comité opérationnel de l'enseignement, APLA)*

**Leslie Weldon**
Directrice par intérim de la diversité et de l'inclusion
USDA

**Beattra Wilson**
Directrice adjointe
Foresterie urbaine et communautaire, USDA Forest Service
*(membre du Comité de foresterie urbaine, SFI)*




Traduit le langage complexe des forêts, des arbres, des pratiques forestières et de l'aménagement forestier durable en concepts que tous devraient connaître au moment où ils obtiennent leur diplôme d'études secondaires.

Récits présentés directement par 12 dirigeants inuits et des Premières Nations travaillant dans les secteurs des forêts, de la conservation et des parcs partout au Canada. Disponible en anglais, français, cri des plaines et ashinaabemowin.

Destiné aux éducateurs qui travaillent avec des jeunes d'écoles intermédiaires et secondaires au Canada. Ce document contient quatre activités et des ressources de soutien pour inciter les apprenants à explorer activement les carrières vertes.

# GROUPE D'EXAMEN EXTERNE DE SFI

Le Groupe d'examen externe de SFI est un groupe éminent d'experts indépendants représentant des organisations américaines et canadiennes de conservation, autochtones, professionnelles, universitaires et publiques.

Le Groupe d'examen externe (GEE) effectue un examen continu, indépendant et axé sur la qualité du programme SFI et conseille le Conseil d'administration de SFI Inc. à propos des changements pouvant être apportés pour que le programme réalise sa mission.

## FINANCEMENT DE SFI

Les revenus d'exploitation de SFI proviennent de diverses sources, notamment des frais de participation aux congrès, de la vente de matériel éducatif, des subventions gouvernementales, des ententes de service, des revenus de placement et des frais de certification des organisations de SFI. Les organisations certifiées par SFI comprennent des propriétaires fonciers privés, des entreprises de produits forestiers, des gestionnaires de terres publiques, des communautés autochtones et leurs entreprises, des organisations de conservation, des organismes publics étatiques et locaux, des intérêts communautaires et des universités. En 2022, les revenus provenant des organisations certifiées par SFI représentaient environ 74 % du chiffre d'affaires.

Les organisations certifiées par SFI font l'objet de vérifications effectuées par des organismes de certification indépendants accrédités par l'American National Standards Institute (ANSI), l'ANAB et/ou le Conseil canadien des normes (CCN). SFI n'a aucun rôle à jouer dans l'octroi d'un certificat – cette décision est prise indépendamment par les organismes de certification.

# MEMBRES DU **GEE**

**Alice Ewen (présidente)**
*Directrice adjointe, Foresterie coopérative*
USDA Forest Service

**Scott Phillips (vice-président)**
*Forestier d'État*
Commission des forêts de la Caroline du Sud

**Ann Bartuska**
*Conseillère principale*
Resources for the Future

**Nick Biemiller**
*Directeur de la conservation des forêts*
Ruffed Grouse Society

**Kate Edwards, Ph.D.**
*Gestionnaire du programme de recherche*
Natural Resources Canada

**Alison Gamble**
*Scientifique environnementale*
Shared Value Solutions, LTD

**Nancy Gelinas^**
*Doyenne de la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique*
Université Laval

**Sharon Jean-Philippe***
*Professeure de foresterie urbaine*
Collège d'agriculture Herbert
Université du Tennessee

**Dominik Roeser***
*Professeur agrégé, Opérations forestières*
Université de la Colombie-Britannique

Liste des membres en date de mars 2023
*A joint le GEE en décembre 2022
^A joint le GEE en février 2022

Le Groupe d'examen externe (GEE) a examiné les données utilisées dans le présent rapport et estime qu'elles sont objectives, significatives et crédibles, et qu'elles indiquent de façon juste l'état de la mise en œuvre du programme.

Nous appuyons le travail de SFI en ce qui concerne la nouvelle norme de durabilité des forêts urbaines et communautaires. Ces forêts sont très importantes pour nos collectivités et notre bien-être. Pour le processus d'élaboration de la norme sur la forêt urbaine, nous sommes heureux que SFI applique le même processus rigoureux qui a été utilisé pour l'élaboration de ses autres normes (p. ex., la norme d'aménagement forestier). Le Groupe d'examen externe examinera également tous les commentaires reçus du public, ainsi que la façon dont les groupes de travail de SFI utiliseront ces commentaires, et ce, afin que tous les commentaires soient traités équitablement.

Dans la lettre de l'an dernier, nous encouragions SFI à faire preuve de leadership et à se concentrer sur les questions environnementales, sociales et de gouvernance (ESG), et nous sommes heureux de constater que les normes de SFI sont en harmonie avec les principaux enjeux ESG.

L'enquête et les rapports récemment mis à jour de SFI permettront également d'indiquer les points clés sur les perceptions des organisations certifiées par SFI quant aux répercussions des nouvelles exigences en matière de normes. Ces données permettront à SFI et aux utilisateurs de normes de tirer des enseignements de la mise en œuvre des nouvelles dispositions normalisées et de les adapter au besoin.

**Secrétaire administratif du GEE**
**Rick Cantrell**
*Président*
BlackBriar Environmental LLC

Les résultats de l'enquête de 2022 suggèrent que la nouvelle norme a un impact sur la conservation, comme en témoignent les nouvelles stratégies adoptées par les organisations certifiées par SFI pour respecter les mesures de performance de la nouvelle norme. Le GEE est enthousiaste face à ces résultats, mais il reconnaît également que la plupart des organisations certifiées par SFI n'on pas encore fait l'objet de vérifications selon les nouvelles exigences de la norme au moment de l'enquête. Nous attendons avec impatience les résultats de l'enquête de l'an prochain et de savoir si les organisations certifiées par SFI perçoivent ou non les impacts de la nouvelle norme après avoir fait l'objet du processus de vérification.

Les comités de mise en œuvre des normes SFI (CMO) continuent d'être un atout inestimable pour le programme SFI pour la mise en œuvre des normes au niveau local. Nous encourageons SFI à continuer de créer des outils pour les CMO afin de les aider à mettre en œuvre de nouvelles exigences telles que celles liées à la foresterie climato-intelligente.

La relation de SFI avec le programme PEFC (Programme for the Endorsement of Forest Certification) demeure très importante à l'échelle internationale et de plus en plus en Amérique du Nord. Nous encourageons SFI à continuer de renforcer cette relation tout en coordonnant ses activités sur des sujets clés. Le congrès annuel conjoint avec le programme PEFC qui est prévu en mai 2023 devrait offrir de nombreuses possibilités de collaboration et de renforcement des relations.

# GOUVERNANCE DE SFI ET PRISE DE DÉCISIONS ÉCLAIRÉES

SFI Inc. est régie par le Conseil d'administration de SFI, composé de 18 membres. La gouvernance de SFI est structurée de manière à assurer un pouvoir de vote égal aux secteurs environnemental, social et économique.

Les membres du Conseil d'administration de SFI comprennent des représentants de la direction d'organisations de conservation, d'établissements universitaires, d'éducateurs, de fonctionnaires, de Noirs américains, ainsi que des représentants des droits des travailleurs, des peuples autochtones, des propriétaires forestiers, des gestionnaires et du secteur des produits forestiers. La diversité du Conseil, qui évolue constamment, se traduit par une prise de décision plus résiliente et nous aide à mieux concrétiser notre vision d'un monde qui valorise et bénéficie des forêts gérées de manière durable.

Le Conseil d'administration de SFI établit l'orientation stratégique de SFI et est chargé de superviser le travail de SFI dans les domaines des normes, de la conservation, de la communauté et de l'éducation. Le Conseil est composé de dirigeants qui représentent les intérêts environnementaux, sociaux et économiques. Le Conseil d'administration de SFI approuve les normes SFI à la suite d'un processus à plusieurs niveaux, robuste et transparent d'élaboration de normes, d'examen technique et de consultation comprenant des milliers de points de contribution.

Grâce à cet amalgame intentionnel de voix, notre gouvernance est inclusive, diversifiée, transparente et responsable.

## LE CONSEIL D'ADMINISTRATION DE SFI EST COMPOSÉ DE DIRIGEANTS REPRÉSENTANT LES INTÉRÊTS

# ENVIRONNEMENTAUX, SOCIAUX ET ÉCONOMIQUES

## SECTEUR ÉCONOMIQUE

**MICHAEL P. DOSS (PRÉSIDENT)**
*Président-directeur général*
Graphic Packaging International Inc.

**BRENT KEEFER (SECRÉTAIRE-TRÉSORIER)**
*Directeur général*
American Forest Management, Inc.

**ANNICA BRESKY**
*Présidente et première dirigeante*
Stora Enso

**JIM IRVING**
*Codirecteur général*
JD Irving Ltd.

**DON KAYNE**
*Directeur général*
Canfor Corporation and Canfor Pulp

En date de mars 2023

## SECTEUR ENVIRONNEMENTAL

**TERRY BAKER**
*Directeur général*
Society of American Foresters

**JAD DALEY**
*Président-directeur général*
American Forests

**TRACY FARRELL**
*Première dirigeante, UICN-USA*, Union internationale pour la conservation de la nature

**CATHERINE GRENIER**
*Présidente-directrice générale*
Conservation de la Nature Canada

**DAN LAMBE**
*Président*
Arbor Day Foundation

**MICHAEL PARR**
*Président*
American Bird Conservancy

## SECTEUR SOCIAL

**PATRICIA LAYTON (VICE-PRÉSIDENTE)**
*Directrice* - Institut de design en utiisation du bois, Université Clemson

**EBONIE ALEXANDER**
*Directrice générale*
Black Family Land Trust, Inc.

**JEFF BROMLEY**
*Président*
Syndicat des Métallurgistes Unis, Conseil forestier

**ASHLEY HOFFMAN**
*Directrice générale* - Kentucky Association for Environmental Education

**LENNARD JOE**
*Directeur général*
BC First Nations Forestry Council

**ELLEN SHULTZABARGER**
*Chef adjoint associée*
Pennsylvania Bureau of Forestry

Suivez-nous sur

SUSTAINABLE FORESTRY INITIATIVE

SFI-00001


forests.org | info@forests.org

## CANADA

1306, rue Wellington
Bureau 400
Ottawa, ON K1Y 3B2

**Tél:** 613-747-2454

## ÉTATS-UNIS

2121 K Street NW
Suite 750
Washington, DC 20037

**Tél:** 202-596-3450

# SFI EST UN ORGANISME À BUT NON LUCRATIF ENTIÈREMENT INDÉPENDANT