

REVUE À

VOLUME 18 • OCTOBRE 2017

L'ARBRE

ASSOCIATION FORESTIÈRE SAGUENAY-LAC-ST-JEAN



75^e
ANNIVERSAIRE

Forêt et Bois
une fierté à transmettre



75 ans d'éducation



Tout a commencé en 1939, lorsque le désir d'éduquer, d'informer et de sensibiliser la population du Québec à l'importance de la forêt et de son développement durable s'est concrétisé et a mené à la mise sur pied de l'Association forestière du Québec. Trois ans plus tard, soit en 1942, les premiers administrateurs de cette organisation sans but lucratif ont fondé un centre régional dont la mission visait à représenter les caractéristiques intrinsèques au milieu forestier du Saguenay-Lac-Saint-Jean. C'est ainsi qu'il y a 75 ans le Cercle régional du Lac-Saint-Jean/Saguenay voyait le jour.

Le nom de l'Association forestière Saguenay-Lac-Saint-Jean, sous lequel on la connaît aujourd'hui, est apparu seulement en 1980, année où l'organisme a officiellement amorcé une collaboration avec le Gouvernement du Québec.

Depuis 75 ans, le mandat de l'association n'a pas changé : faire connaître la forêt et le matériau bois en tant qu'éléments de développement durable et en tant que milieu de vie et cadre de vie. Grâce aux ateliers interactifs qu'elle anime dans plusieurs établissements scolaires de la région, l'Association forestière Saguenay-Lac-Saint-Jean sensibilise également la relève à l'importance sociale, économique, écologique et culturelle du milieu forestier ainsi qu'à l'aménagement forestier durable.

Pour ce partage de valeurs inestimable, le Gouvernement du Québec tient à exprimer toute sa reconnaissance et sa gratitude envers l'ensemble des employés et bénévoles qui ont œuvré et qui œuvrent toujours au sein de l'Association forestière Saguenay-Lac-Saint-Jean. Votre travail passionné fait une grande différence auprès des jeunes et des moins jeunes en matière d'éducation aux enjeux relatifs à la forêt. Il contribue aussi à alimenter la culture forestière qui coule littéralement dans les veines des Québécoises et des Québécois et à entretenir ce lien que nous tissons depuis toujours avec cette ressource naturelle précieuse.

En terminant, nous tenons à féliciter les membres de l'Association pour les actions qu'ils mènent depuis 75 ans, et, au bénéfice de tous les citoyens de la région, nous souhaitons qu'ils puissent poursuivre encore longtemps leurs activités de sensibilisation et d'éducation à la forêt.

Encore une fois, bravo, et bon congrès!

Philippe Couillard

Premier ministre du Québec

Luc Blanchette

Ministre des Forêts,
de la Faune et des Parcs

Serge Simard

Député de Dubuc et adjoint
parlementaire du premier ministre
pour la région du Saguenay-
Lac-Saint-Jean

Forêt et Bois une fierté à transmettre

LA SÈVE DE LA FORÊT COULE DANS NOS VEINES...



Nous sommes nés de la forêt... Que ce soit les autochtones qui y sont présents depuis des millénaires... ou qui n'a pas entendu parler de la Société des 21, de la coupe des grands pins, de Dubuc (La Pulperie), de Val-Jalbert. Plusieurs d'entre nous pourraient citer des noms de famille qui évoquent un passé récent, mais qui ont marqué notre histoire forestière régionale. Des gens convaincus qui ont su transmettre passion et fierté de la forêt.

Cette année marque le **75^e anniversaire** de notre organisme dont la mission est d'éduquer, d'informer et de sensibiliser la population du Saguenay-Lac-St-Jean/Chibougamau-Chapais à l'importance de la forêt et du bois. Comme nos actions éducatives ont comme principal axe la transmission de valeurs, nous avons choisi comme thématique « **Forêt et bois, une fierté à transmettre** ».

C'est beau de lire dans les considérants du préambule de la **Loi sur l'aménagement durable du territoire forestier** :

« que les forêts ont contribué à bâtir l'identité québécoise et qu'elles doivent continuer d'être source de fierté; l'importance de promouvoir la culture forestière au Québec en sensibilisant la population à cet égard afin qu'elle contribue à l'aménagement durable des forêts. »

ou bien d'entendre notre Premier ministre monsieur Philippe Couillard lors du Discours d'assermentation du Conseil des ministres en avril 2014 :

« La forêt a été l'un des moteurs du développement de nos régions. Elle imprègne notre culture et nos légendes. Si elle a fait l'histoire, elle fait aussi le présent, avec 60 000 emplois dans 140 municipalités. Mais la forêt doit surtout faire l'avenir... »

Quand on parle de culture, de fierté, de passion, il y a une citation de Jules Arsenault vice-président de la Commission Coulombe lors de notre congrès 2005 qui me revient toujours à l'esprit : « **Le virage le plus important à entreprendre en foresterie consiste à réintégrer la forêt dans les valeurs de la culture des Québécois et des Québécoises.** »

Encore faut-il des porteurs du message... Rien n'est plus triste que d'entendre un forestier exprimant qu'il ne conseillera pas à ses propres enfants d'aller dans ce domaine.

Si tu n'es pas fier de ce que tu fais, comment faire pour transmettre adéquatement la passion et la fierté...

Nous sommes des milliers à œuvrer au sein de la grande filière forêt-bois (technologue, ouvrier, entrepreneur, comptable, opérateur, mesureur, ingénieur, enseignant, chercheur, reboiseur, papetier, débroussailleur, informaticien, géographe, biologiste, machiniste, etc). Il nous faut parler et transmettre à la population régionale notre fierté d'être des acteurs du développement durable de la région.

La forêt a toujours fait partie de nos vies de génération en génération.

N'est-ce pas le message que l'on voit à l'entrée de chaque municipalité de la région « Nous sommes la Forêt »?

Notre histoire forestière est forte de son passé; transmettre cette culture, c'est notre défi d'aujourd'hui et de demain...

TABLE DES MATIÈRES

Mot du président.....	1	Une forêt de possibilités	10
Le conseil d'administration	2	Relance du DEC en technologie de la transformation des produits forestiers	12
L'entrepreneuriat en foresterie : une fierté à renouveler.....	4	Faire de la forêt sa classe et son avenir!.....	14
Une foresterie porteuse d'avenir	5	Construction en bois : nul n'est prophète en son pays	16
Notre héritage naturel.....	6	Une passion et une vision communes.....	18
Marie-Christine Ouellet, ingénieure du bois junior.....	7	Rapport d'activités de l'AFSL	25
Les Québécois croient-ils à leurs mythes forestiers?.....	8		

CONSEIL D'ADMINISTRATION



Gérard Poulin
PRÉSIDENT
Consultant forestier



Brigitte Gagné
VICE-PRÉSIDENTE
LAC-SAINT-JEAN
Produits forestiers Résolu



Sylvain Cloutier
VICE-PRÉSIDENT
SAGUENAY
Université du Québec à Chicoutimi



Jean-Pierre Boudreault
DIRECTEUR
Les Chantiers
Chibougamau Ltée



Romain Thériage
DIRECTEUR
Cégep de St-Félicien



Serge Gosselin
ADMINISTRATEUR
Syndicat forestiers
Résolu



Vicky Robertson
ADMINISTRATRICE
Conseil des Montagnais
du Lac Saint-Jean



Éric Rousseau
ADMINISTRATEUR
Coopérative forestière
Ferland-Boileau



Daniel Perron
ADMINISTRATEUR
Association des entrepreneurs
en travaux sylvicoles du Québec
et Forêsterie DLM



Manon Simard
ADMINISTRATRICE
Scierie Lac-Saint-Jean



Normand Roy
ADMINISTRATEUR
Syndicat des producteurs
de bois du
Saguenay-Lac-St-Jean



René Turgeon
ADMINISTRATEUR
Ministère des Forêts,
de la Faune et des Parcs



Josée Poitras
ADMINISTRATRICE
SOPFEU



Dany Pearson
ADMINISTRATEUR
Commission scolaire
du Pays-des-Bleuets



Johnatan Doucet
ADMINISTRATEUR
Société Sylvicole
Mistassini Ltée



Vincent Chabot
ADMINISTRATEUR
Groupe Rétabec

LE PERSONNEL 2016-2017

Diane Bouchard
Directrice
générale

Stéphanie Pelchat
Responsable des
communications

**Danielle Bourbonnais
Alexandra Dufour**
Naturalistes au secondaire

**Érika Roy / Marie Turenne
Marie-Ève Lessard**
Naturalistes au primaire



ASSOCIATION FORESTIÈRE
SAGUENAY-LAC-ST-JEAN

Par ses actions, l'Association forestière Saguenay-Lac-St-Jean vise à informer, éduquer et sensibiliser la population à l'importance économique, sociale et environnementale de la forêt et du bois.

REVUE A
L'ARBRE
ASSOCIATION FORESTIÈRE SAGUENAY-LAC-ST-JEAN

La Revue à l'Arbre est un outil régional d'actualité forestière visant à informer et à favoriser la communication entre les intervenants du domaine forestier. Chaque auteur est entièrement responsable de ses écrits. Le contenu de cette revue peut être reproduit en mentionnant les sources.



ASSOCIATION FORESTIÈRE
SAGUENAY-LAC-ST-JEAN

3633, rue Panet, bureau 101
Jonquières (Québec) G7X 8T7
Tél. : 418 695-1787 | Téléc. : 418 695-7474
info@afsaglac.com
www.afsaglac.com

les **imprimeurs**
associés

IMPRESSION ET GRAPHISME :
Les Imprimeurs Associés | 418 543-4423
Merci à FREEPIK.COM pour les éléments de la couverture, les illustrations et les photos des étêtes. Mention à Starline.

s'assurer que
la forêt
soit toujours là

75 ans

de passion

Les ingénieurs forestiers font partie d'une longue tradition de professionnels passionnés par la forêt et ses multiples ressources.

Les Associations forestières du Québec ne sont pas étrangères à l'éveil de cette passion. C'est pourquoi l'Ordre des ingénieurs forestiers est fier d'appuyer l'Association forestière Saguenay-Lac-St-Jean dans sa mission d'éducation, d'information et de sensibilisation à l'importance de la forêt et de son développement durable.

Bon 75ième anniversaire
et longue vie !

Ordre
des ingénieurs
forestiers
du Québec

oifq.com

ASSOCIATION FORESTIÈRE
SAGUENAY-LAC-ST-JEAN

Centre de recherche
sur la Boréalie

Le nouveau milieu
de concertation
régionale en recherche
sur les ressources
renouvelables de
la forêt boréale

www.uqac.ca/borealie

uqac.ca



li
bre
de voir plus loin

UQAC

L'ENTREPRENEURIAT EN FORESTERIE : UNE FIERTÉ À RENOUVELER

SÉBASTIEN BOUCHARD, AETSQ



Il n'y a aucun doute pour nous tous, acteurs du milieu forestier : nous sommes fiers de ce que nous faisons. Nous sommes fiers de la forêt québécoise et du travail que nous y accomplissons chaque jour. Ensemble, les entrepreneurs et les travailleurs s'occupent de la forêt, la coupent, la reboisent et l'entretiennent. Par contre, cette fierté n'est pas toujours évidente à transmettre aux autres, et une partie de la population voit malheureusement encore d'un mauvais œil le travail des entrepreneurs forestiers.

Même chez ceux qui travaillent dans le milieu, on remarque une tendance à parler du côté difficile du travail forestier, ce qui peut parfois le rendre moins attrayant pour les nouveaux venus. Néanmoins, alors que nous vivons un changement générationnel au sein de nos entreprises, il est important de faire ressortir ce qu'il y a de plus beau dans l'entrepreneuriat comme dans la foresterie, afin d'attirer les futurs entrepreneurs dans notre domaine.

Depuis quelques années, l'image des entrepreneurs québécois commence à se redorer, et le fait de « faire de l'argent » est de moins en moins perçu comme un tabou. Vraisemblablement, des émissions grand public comme *Les Dragons* ne sont pas étrangères à cette revalorisation de la vision entrepreneuriale, et ont fortement encouragé la population québécoise à se lancer en affaires. Cela va de soi quand on y pense : un entrepreneur est quelqu'un qui prend de nombreux risques et qui participe au développement de sa communauté et de sa région. Il y a tant de choses dont il peut être fier!

Dans ce même ordre d'idée, l'initiative « Une forêt de possibilités » est un bel exemple d'action de visibilité pour le milieu forestier. Ce projet, qui rejoint un large public, nous fait en quelque sorte sortir du garde-robe, en rappelant à la population, mais également aux intervenants du milieu, l'importance et la beauté de la foresterie. C'est exactement ce genre d'état d'esprit que l'on doit avoir pour ramener les gens vers le milieu, autant les travailleurs que les entrepreneurs. C'est aussi le genre d'attitude que nos entrepreneurs doivent adopter face à leurs conditions, non seulement de forestiers, mais de gestionnaires d'entreprises et de créateurs de richesse.



Les entrepreneurs qui œuvrent en forêt se retrouvent donc devant un double défi : celui de retrouver et de transmettre leur fierté d'artisans de la forêt, et celui de se positionner comme développeurs de leur communauté, créateurs de valeur et d'employeurs.

En développant un esprit d'appartenance et de fierté à l'égard de la foresterie dans son ensemble, nous deviendrons plus invitants pour les non-initiés. Le milieu revêtira un intérêt supplémentaire, puisque les gens qui l'incarneront seront heureux et fiers de ce qu'ils accomplissent. Les jeunes auront envie de relever le défi de reprendre une entreprise familiale et les travailleurs seront intéressés à vivre de la forêt. De leur côté, les communautés se sentiront plus concernées et voudront davantage s'impliquer dans l'avenir de l'industrie. Il est fort probable que le seul fait de nous voir nous-même de manière plus positive aidera le développement de l'industrie, puisque les gens en dehors de celle-ci y porteront un intérêt nouveau.

Les entrepreneurs de tous les milieux, et encore plus particulièrement ceux qui opèrent en forêt, ne doivent pas se cacher. Bien au contraire, ils doivent être fiers de l'apport qu'ils constituent pour le Québec et, dans le cas qui nous concerne, pour la forêt québécoise. C'est en étant fiers de ce que nous sommes et de ce que nous faisons que l'on poussera les jeunes vers l'entrepreneuriat. Cette fierté renouvelée et, surtout, partagée pourra d'autant plus nous aider à recruter de la main-d'œuvre.

Une foresterie porteuse d'avenir

Au Saguenay-Lac-Saint-Jean, plus ou moins 50 millions d'arbres sont récoltés annuellement. Malgré ce nombre impressionnant, le capital forestier régional augmente au fil des ans. Comment est-ce possible? Voici une réponse en cinq points.

1. De meilleurs équipements et techniques

Au fil des ans, les techniques de récolte et les équipements se sont perfectionnés. Les machines disposent d'une portée accrue qui permet de réduire les passages sur le sol. Les pneus « ballons » répartissent mieux le poids des machines, qui compactent moins la terre.

En protégeant ainsi la régénération préétablie, c'est-à-dire les petites pousses déjà en place des essences ciblées, les arbres se remplacent sans intervention humaine dans 60 à 70 % des cas. C'est ce que l'on appelle la régénération naturelle.

2. Des labours appréciables

Lorsque la régénération naturelle est insuffisante, de mauvaise qualité ou de composition inadéquate, le Ministère pourra prescrire un scarifiage et du reboisement.

Il s'agit de perturber le sol pour créer des sites propices à recevoir les plants mis en terre, c'est-à-dire créer un mélange de matière minérale et organique optimal pour la croissance des arbres.

3. Un reboisement plus dense et efficace

Environ 40 % des surfaces récoltées font l'objet de plantations. Dans la dernière année, plus de 40 millions de plants ont été mis en terre au Saguenay-Lac-Saint-Jean, et ce, selon les techniques mises à jour avec les établissements de recherche québécois. Il s'agit du plus grand volume de reboisement du Québec. Ces nouveaux arbres en croissance sont issus d'arbres sélectionnés pour leurs bons attributs et leur capacité à s'adapter aux changements climatiques. Ils remplacent ceux qui ont été récoltés et s'ajoutent aux surfaces en régénération naturelle.

4. Un meilleur entretien

Lorsque la régénération est bien établie, le Ministère prescrit des travaux afin de contrôler la composition et la densité des peuplements forestiers, et ce, dans le respect de l'écologie du site. Par exemple, l'utilisation de l'éclaircie permet d'obtenir chez les essences désirées des tiges de plus gros diamètre ou de meilleure qualité.

Avec plus de 50 millions de dollars investis par année en travaux sylvicoles, le Saguenay-Lac-Saint-Jean dispose du budget le plus élevé du Québec. Le Ministère s'assure ainsi de maintenir la qualité et la quantité des forêts régionales qui pourront être récoltées dans l'avenir.

5. Le respect de la capacité de support des forêts

Le Forestier en chef s'occupe de déterminer la quantité d'arbres qu'il est possible de récolter au Québec sans altérer la capacité de la forêt à se régénérer à perpétuité. Cette quantité permet d'établir les volumes que les entreprises seront autorisées à récolter dans chaque région. Comme pour un placement financier, on collecte l'intérêt sans jamais affecter le capital. En fonction d'objectifs d'aménagement, le Ministère peut ajuster ses recettes d'interventions forestières pour faire varier l'intérêt récoltable à long terme.

En tenant compte de nouveaux critères environnementaux et sociaux qui s'ajoutent au fil des ans, les surfaces disponibles pour la récolte diminuent. Afin d'assurer un aménagement durable, le Ministère en région maximise le reboisement et l'entretien des surfaces forestières aménagées. Il s'assure ainsi de générer à long terme autant de bois sur moins de surfaces tout en répondant aux lois et aux besoins environnementaux et sociaux de la population.

FORÊT D'ENSEIGNEMENT ET DE RECHERCHE SIMONCOUCHE (FERS)

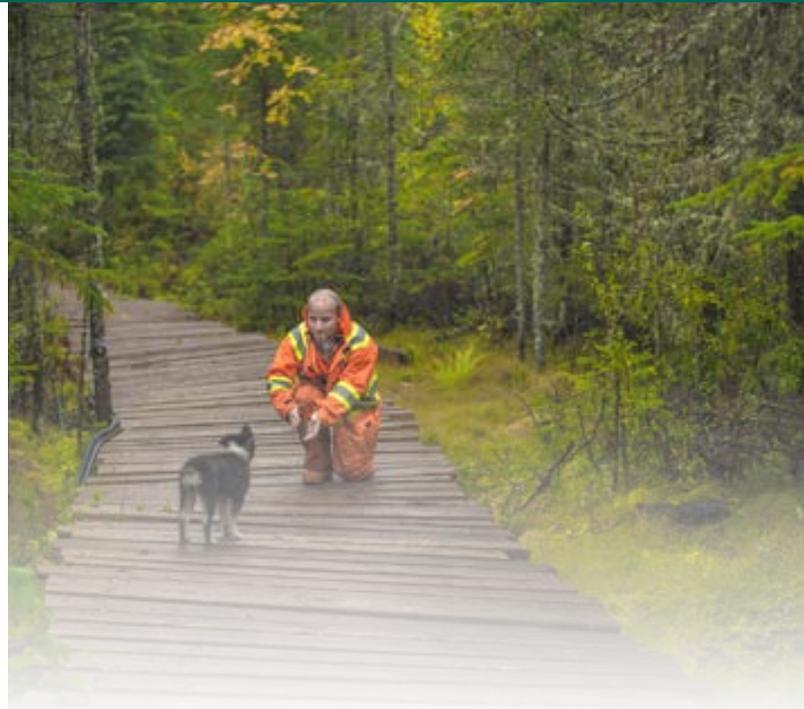
UQAC

Située dans la réserve faunique des Laurentides, la Forêt d'enseignement et de recherche Simoncouche (FERS) de l'UQAC sert de laboratoire naturel aux professeurs-chercheurs et à leurs étudiants en leur assurant un contact direct avec différents écosystèmes aquatiques et terrestres du milieu boréal. Son territoire de plus de 27 kilomètres carrés devient un lieu privilégié pour mener différents projets de recherche reliés notamment à la forêt boréale.

La forêt Simoncouche couvre 2 831 hectares. On y retrouve plusieurs bâtiments et territoires, notamment :

- Chalet principal (6 chambres à l'étage, 2 salles de réunion et cuisine au rez-de-chaussée, sous-sol avec laveuse et sècheuse)
- Pavillon de la recherche (salle de réunion, bureau, laboratoire humide et garage)
- Hangar à bateaux
- Chalet au Lac du Dépôt
- Plage Simoncouche
- Plates-formes de tentes à Simoncouche, au Lac du Dépôt et au Lac des Îlets
- Plusieurs territoires sauvages

La FERS compte 8 lacs dont les plus importants sont le Lac des Îlets (170 ha), Simoncouche (87 ha) et du Dépôt (21 ha). Les principales espèces ichtyologiques sont l'omble de fontaine et le meunier noir. On y retrouve des forêts de peupliers, bouleaux, sapins et épinettes. Différents travaux d'aménagement forestier et de recherche se déroulent sur l'ensemble du territoire: valorisation des forêts



dégradées, suivi de la biodiversité du territoire, évaluation de la dégradation des sites de camping naturel, impact des changements climatiques sur la croissance des arbres, etc.

L'UQAC est associée depuis plusieurs années avec des partenaires du milieu (industrie et gouvernements) afin de faire de la recherche forestière un de ses créneaux d'excellence. Déjà, les travaux de recherche ont contribué au développement durable de notre région située en plein cœur de la forêt boréale. De plus, l'UQAC est un leader de l'enseignement et de la recherche concernant cette forêt dont les ressources sont déterminantes pour l'activité économique, le loisir et autres activités traditionnelles de l'ensemble des Québécois.



MARIE-CHRISTINE OUELLET, INGÉNIEURE DU BOIS JUNIOR

DIPLÔMÉE AU BACCALAURÉAT COOPÉRATIF
EN GÉNIE DU BOIS DE L'UNIVERSITÉ LAVAL



programme me permettait d'y retrouver toutes les sciences reliées spécifiquement au matériau bois : la chimie du bois, la physique du bois, l'anatomie du bois et les calculs de charpentes pour les mathématiques.

Je trouve merveilleuses toutes les portes qui nous sont ouvertes dans le domaine de la transformation du bois. Pour ma part, je suis particulièrement intéressée à l'idée d'utiliser le bois intelligemment dans le plus d'endroits possible! J'ai envie de collaborer à la progression de l'industrie forestière du Québec en aidant à développer des produits de bois d'ingénierie ou des produits avec des composantes ou des dérivés du bois! J'ai d'ailleurs eu l'occasion avec deux collègues de classe d'explorer l'utilisation du bois dans un panneau isolant rigide lors d'un projet de fin d'études. Je veux faire connaître toute la versatilité du bois. Personne ne se doute qu'il y ait tant de possibilités!

« J'ai compris que je devais absolument aller en ingénierie, que mon esprit à la fois créatif et cartésien serait comblé. J'ai mis le cap sur le baccalauréat en génie du bois de l'Université Laval, un programme coopératif unique au Québec avec des petits groupes et des professeurs passionnés. Ce

Grâce à mon dernier stage coopératif, je me suis fait offrir un emploi pour une usine de planchers. J'ai donc commencé avec enthousiasme ma carrière d'ingénieure du bois dans un domaine rempli de défis et d'actions. »

Sylviculture Tramfor inc.
37, rue Jacques-Cartier Est, bur. 100
Chicoutimi (Qc) G7H 1X9
Tél : 418 693-1049
Fax : 418 693-1821
www.tramfor.com

**Une équipe dynamique
pour vos travaux
d'aménagement forestier**

Préparation de terrain
Reboisement
Scarification
Inventaires
Coupes sélectives précommerciale et commerciale
Conseil technique : forêt publique et forêt privée

Vital Tremblay, président
Jonathan Tremblay, ing. f
Yannick Tremblay, tech. f

**J'AI LE
GÉNIE POUR
LA FORÊT
ET LE BOIS**

**Je deviens ingénieur forestier
ou ingénieur du bois.**

- Baccalauréat en aménagement et environnement forestiers
- Baccalauréat coopératif en opérations forestières
- Baccalauréat coopératif en génie du bois
- Trois stages rémunérés
- Formations pratiques et concrètes

info@ffgg.ulaval.ca | www.sbf.ulaval.ca

UNIVERSITÉ
LAVAL

LES QUÉBÉCOIS CROIENT-ILS À LEURS MYTHES FORESTIERS ?

MARTIN HÉBERT, PH. D., VICE-PRÉSIDENT SHFQ



Lorsque traduit du grec ancien au français d'aujourd'hui, le mot « muthos », mythe, tombe inconfortablement entre deux chaises. Il peut être traduit par le mot « fable ». Lorsque c'est le cas, il revêt alors le sens d'un récit faux. On parlera, par exemple, d'un « mythomane » pour dire qu'une personne est atteinte d'une tendance chronique et pathologique à mentir, à fabuler. Mais il peut aussi être traduit par le terme de « récit », un choix qui s'avère potentiellement beaucoup plus intéressant.

Quand nous parlons de nos « mythes forestiers », nous comprenons généralement ces derniers comme des récits faux, des fabulations de toutes sortes. Les fabulations les plus lointaines, bien sûr, nous paraissent aussi les plus faciles à démasquer. Quand Joseph-Charles Taché nous raconte en 1884 que le Père Labrosse a arrêté la progression d'un violent feu de forêt au Saguenay en saisissant un bâton et en traçant une ligne dans le sable, ou quand on nous raconte l'exploit du Père Racine, qui a arrêté le grand feu du Saguenay de la même manière le 20 mai 1870 devant la scierie des frères Price, nous savons que nous avons affaire à une histoire qui relève probablement davantage de la fable que du fait.

Les parts respectives du vrai et du faux dans nos mythes contemporains sont cependant moins faciles à départager l'une de l'autre. Pour la plupart, ces mythes ne mettent plus en scène les fantômes, les lutins, les gnomes et les diabolins d'antan. Bien sûr, nous avons encore des fabulatrices et fabulateurs hors pair qui ravivent nos craintes ancestrales de la forêt avec brio, des Élisabeth Vonarburg (voir la nouvelle « Géhenne » dans son recueil *L'œil de la nuit* paru en 1980) ou des Carole Tremblay (voir son excellent livre pour enfants *En panne dans la tempête*), qui toutes deux nous font frémir à l'idée de nous aventurer seuls dans la forêt de la Réserve faunique des Laurentides. Mais ces fables modernes ne sont plus les seules à nous faire trembler dans nos bottes ou à nous faire espérer une intervention héroïque, du style de celles des Pères Labrosse et Racine, qui viendra mettre fin à quelque cataclysme environnemental.

Nous projetons toujours nos craintes et nos espoirs sur la forêt, mais à mesure que ces projections imaginées se rapprochent de nous dans le temps, elles se campent dans de nouveaux langages, plus proches de nous, plus légitimes à nos oreilles, y compris celui de la science. Il existe une telle chose que des forêts trop vieilles, surannées, surmatures, prétendent certains. Protégeons les forêts anciennes, insiste-t-on d'un autre côté. Statistiques et données cartographiques fusent de part et d'autre. Les arguments moraux s'opposent sur la place publique (« Gardons nos travailleurs à l'emploi! », « Conservons notre patrimoine naturel! »). Des visions du monde s'affrontent.



Le Grand Feu de 1870 (Canadian Illustrated News)

C'est en se retrouvant le nez collé sur nos mythes vivants que leur richesse et leur complexité deviennent évidentes. Il importe, évidemment, de départager le vrai du faux dans toute cette mythologie forestière qui se développe de nos jours au Québec. Mais il peut aussi être sain de prendre un pas de recul et de considérer cet autre sens du mot « mythe », non pas son sens de « fable », mais son sens de « récit », un récit sur nous-mêmes, sur nos propres attentes et nos propres contradictions. L'un des grands anthropologues de notre époque, Claude Lévi-Strauss, a écrit un jour que la nature était « bonne à penser ». La forêt québécoise est certainement bonne à penser. À preuve, nous projetons sur elle tous les enjeux de notre époque : développement économique, responsabilité environnementale, réchauffement climatique, prospérité des régions, santé et ressourcement personnel, loisirs, identité... Les récits mettant en scène les Pères Labrosse et Racine ont joué le même rôle, mais plusieurs des enjeux qu'ils soulevaient en leur temps nous sont aujourd'hui étrangers, pour cette raison dans notre ignorance nous les qualifions de « fables ».

Bien sûr que nous croyons à nos mythes forestiers. Ce sont les récits à travers lesquels nous définissons notre rapport à la forêt. Toutes les statistiques, mesures, cartes et images satellitaires ne sont rien sans des récits qui viennent lier ces données entre elles, sans un sens humain et social que nous venons apposer sur un fait de nature que nous appelons « forêt ». Ce sens, nous le définissons collectivement en créant des images, en développant des scénarios de futurs possibles, en débattant entre nous. La forêt québécoise bonne à penser? Elle l'est depuis longtemps et continuera de l'être encore longtemps. Vous pouvez le croire.



TECHNOLOGIE FORESTIÈRE

LA FORÊT :
votre salle de classe

Alternance travail-études

Stages rémunérés

Forêt école

Formation pratique sur le
terrain

Taux de placement **100%**

CCHIC.CA



Par une approche UNIQUE de concevoir la forêt et de l'aménager au bénéfice de tous, le Québec a choisi de rendre accessible son territoire forestier. Ce bien collectif fait partie de la vie des Québécois et Québécoises. Comment ne pas être optimiste en regardant vers l'avenir, devant une telle forêt de possibilités.

Aux quatre coins du Québec, le **Collectif pour une forêt durable** a espoir que cette forêt qui nous est si précieuse, soit reconnue à sa juste valeur.

Utiliser les produits du bois c'est contribuer positivement à la lutte aux changements climatiques

Utiliser les produits du bois d'ici, c'est agir de façon responsable et privilégier une ressource locale, biodégradable et renouvelable! De plus en plus, des produits du bois prennent la place d'autres produits issus de matières non renouvelables, aidant ainsi à réduire les émissions polluantes :

- Les arbres séquestrent le carbone, principal composant des gaz à effet de serre (GES);
- Une fois transformé en produit durable, le bois emmagasine le carbone et continue de jouer son rôle;
- En remplaçant des produits énergivores par des produits en bois qui sont plus écologiques, des émissions de GES sont évitées tout au long du cycle de vie du produit.

Joignez un mouvement positif et rassembleur!

- ✓ Testez vos connaissances de la forêt québécoise avec les MINI QUIZ. Êtes-vous un bûcheron dans l'âme ou plutôt un forestier de salon?
- ✓ La forêt est une ressource importante au Québec. Pour en apprendre plus, venez visionner les VOX POP!
- ✓ Consultez www.uneforetdepossibilités.com
- ✓ Suivez-nous sur Facebook  et  Instagram

COLLECTIF
POUR UNE FORÊT
DURABLE

COLLECTIF
POUR UNE FORÊT
DURABLE

Une forêt de
possibilités



Le Collectif pour une forêt durable regroupe des ambassadeurs enracinés dans leur milieu – des gens qui ont à cœur le développement durable des forêts québécoises.

SUIVEZ-NOUS sur Facebook
www.facebook.com/uneforetdepossibilites.



Là où certains ne voient que des arbres,
nous voyons plutôt une forêt de possibilités.

RELANCE DU DEC EN TECHNOLOGIE DE LA TRANSFORMATION DES PRODUITS FORESTIERS

SYLVIE PRESCOTT

DIRECTRICE DES ÉTUDES DU CÉGEP DE SAINT-FÉLICIEN



Depuis quelques années, le nombre d'inscriptions au **DEC en Technologie de la transformation des produits forestiers** du Cégep de Saint-Félicien est en baisse, à un point tel que la dernière cohorte date de 2009, malgré les besoins criants de relève dans l'ensemble des entreprises au Québec.

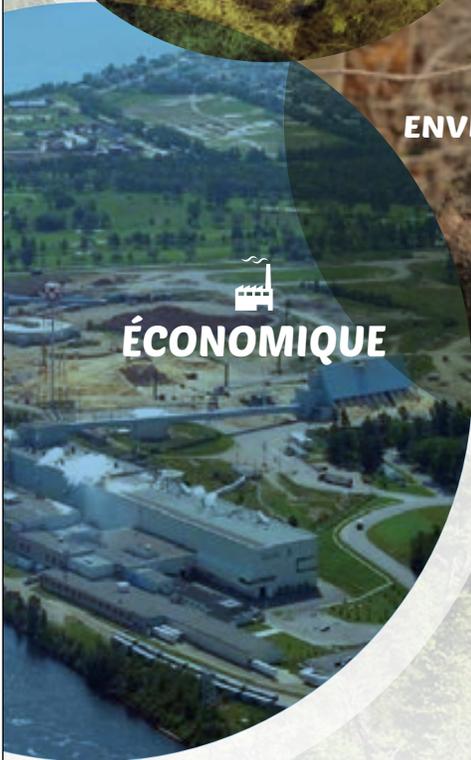
À l'automne 2016, les cégeps de Saint-Félicien et de Rimouski se sont unis dans un projet novateur afin de relancer avec force ce programme en offrant une nouvelle formule d'enseignement qui vise à augmenter les apprentissages en milieu de travail. Ainsi, dès l'automne 2018, les étudiants au DEC en Technologie de la transformation des produits forestiers se verront offrir un plus grand nombre d'activités pratiques en entreprise. **Près de 50 % de la formation se déroulera directement en milieu de travail.**

Les étudiants seront donc amenés à s'immerger entièrement dans le monde captivant de l'entreprise en effectuant des tâches professionnelles directement liées aux compétences à développer et à acquérir selon trois types d'activités d'apprentissage ciblées : l'observation, l'assistance et l'exécution, le tout sous le contrôle d'un superviseur en entreprise et de ses professeurs. Cette approche visera ainsi à former des technologues compétents et capables d'accéder à des emplois de responsable de l'approvisionnement, de coordonnateur des inventaires et de l'expédition, de contrôleur de qualité, de classificateur des produits, d'analyste des procédés, de contremaître et voir même, des postes de gestion, le cas échéant.

Plusieurs entreprises œuvrant dans différents secteurs de la transformation du bois appuient cette démarche conjointe « cégeps-entreprises » avec grand enthousiasme et contribueront à la réalisation de ce projet innovant afin d'assurer une relève qualifiée et engagée à promouvoir l'une de nos principales richesses au Québec, la forêt.



SOCIAL



ÉCONOMIQUE



ENVIRONNEMENTAL

Unissons nos forces

Cette année, Alliance forêt boréale Québec-Ontario a davantage mis ses efforts sur le bois d'œuvre, qui subit à nouveau les conséquences de l'échec des négociations entre le Canada et les États-Unis. Les impacts socio-économiques pour l'ensemble des régions du Québec et de l'Ontario commencent déjà à se faire sentir. Nous avons unis nos forces à tous les acteurs de l'industrie forestière du Québec pour faire pression sur Ottawa afin que le gouvernement ne néglige pas cette crise et qu'il en fasse une priorité.

Puisque les communautés qui vivent de la forêt ne se retrouvent pas seulement au Saguenay-Lac-Saint-Jean, nous sommes, depuis plus d'un an, alliés à la MRC de Manicouagan, et depuis peu, au nord de l'Ontario. Plus nous serons nombreux, plus notre voix sera crédible et entendue!

Pour la prochaine année, nos objectifs demeurent de nous impliquer dans les différents dossiers touchant notre industrie forestière, particulièrement le bois d'œuvre, car la situation est périlleuse et nous devons tous travailler ensemble si on souhaite relancer et diversifier l'économie de nos régions forestières.

Alliance
FORÊT BORÉALE
Québec - Ontario

DEVENEZ MEMBRE,
> C'EST GRATUIT!



WWW.ALLIANCEFORETBORALE.ORG

FAIRE DE LA FORÊT SA CLASSE ET SON AVENIR!

CFP PAYS-DES-BLEUETS



Savoir se renouveler et travailler en partenariat avec les entreprises... Voilà les défis relevés par le centre de formation professionnelle du secteur de Dolbeau-Mistassini.

La formation en **Aménagement forestier offerte par le CFP** du Pays-des-Bleuets a été complètement repensée afin d'y intégrer la formule Alternance travail-études (ATE). Grâce à un partenariat avec les entreprises du secteur forestier, les élèves passeront plus de **25% de leur temps de formation en milieu de travail**.

À l'intérieur des 1 315 heures du programme d'études, vos futurs techniciens de travaux forestiers, chefs d'équipe ou superviseurs des opérations mettront leurs nouvelles connaissances en pratique sur le terrain, alors qu'ils réaliseront cinq stages en entreprise.

En moins d'un an, les élèves auront en poche leur diplôme d'études professionnelles (DEP). Ils seront prêts à intégrer le marché du travail dans un secteur en forte demande de main d'œuvre spécialisée. Vos futurs techniciens auront acquis toutes les connaissances nécessaires, que ce soit en cartographie, géomatique forestière, sylviculture,

reboisement, mesurage des bois, inventaire forestier, protection de l'environnement, etc.

Le CFP du Pays-des-Bleuets s'adapte pour répondre aux besoins des entreprises qui sont des partenaires incontournables pour offrir l'ATE.

Le DEP en Aménagement forestier, c'est faire de la forêt sa classe et son quotidien.



COMMISSION SCOLAIRE
du Pays-des-Bleuets



cecobois
Centre d'expertise
sur la construction
commerciale en bois

Votre ressource première pour la construction
commerciale, industrielle institutionnelle
et multirésidentielle en bois

LE BOIS : LOCAL, RENOUVELABLE ET DURABLE

NOS SERVICES:

- Conseils techniques
- Formations
- Publications techniques
- Outils de calcul
- Répertoire de projets
- Et bien plus !

visitez cecobois.com





POUVOIR NOURRIR
POUVOIR GRANDIR

3635 Rue Panet, Jonquière, Qc G7X 8T7
418 542-5666

L'Union des producteurs agricoles

L'Union des producteurs agricoles
du Saguenay-Lac-Saint-Jean est fière de
souligner les 75 ans d'éducation de
l'Association forestière Saguenay-Lac-Saint-Jean.

***Tout comme l'AFSL,
l'UPA croît en sa relève!***

*Des services
spécialisés en fiscalité
et en comptabilité pour les
secteurs agricole et forestier!*

***SCF Saguenay-Lac-St-Jean inc.
vous offre une gamme de services :***

- **Comptabilité :** Préparation d'états financiers /
Tenue de livres informatisée / Service de paie /
Mise en place de systèmes comptables;
- **Fiscalité :** Préparation des déclarations d'impôt
des particuliers et des sociétés / Formation de sociétés de
personnes et de société par actions / Achat et vente
d'entreprises / Planification à la retraite et au décès /
Planification fiscale;
- **Taxe à la consommation :** Enregistrement des entreprises /
Préparation des déclarations de TPS et de TVQ;
- **Informatique :** Analyse des besoins /
Choix de logiciels comptables;
- **Implantation et soutien.**

3635 Rue Panet
Jonquière, Qc G7X 8T7
418 542-5666

SCF SAGUENAY-LAC-ST-JEAN INC.

Société de comptables professionnels agréés

CONSTRUCTION EN BOIS : NUL N'EST PROPHÈTE EN SON PAYS !

CHANTIERS CHIBOUGAMAU



2017 marque le dixième anniversaire de la première Politique d'utilisation du bois dans la construction et le quatrième de la Charte du bois, qui a été mise à jour en mai dernier. Or, dans la majorité des cas, le recours au bois au Québec demeure surtout le fait d'une démarche complexe et fastidieuse de persuasion alors qu'un engouement exceptionnel prend forme aux États-Unis.

« Encore aujourd'hui au Québec, il faut prendre notre bâton de pèlerin pour faire la démonstration auprès d'intervenants très sceptiques de la faisabilité, de la viabilité et de la compétitivité du bois massif. Faut constamment pousser, voire imposer la solution bois, ce qui est plutôt désolant après plus de dix ans d'efforts de plusieurs intervenants de bonne foi », explique le porte-parole de Chantiers Chibougamau et Nordic Structures, Frédéric Verreault.

Si l'entreprise dit encore devoir « pousser » la solution bois au Québec, la situation est toute autre avec des clients américains qui décrochent le téléphone et demandent le bois.

« Un peu comme c'est tendance d'avoir une Volt ou une Tesla pour se déplacer, les Américains veulent notre bois massif pour leurs bâtiments, explique Frédéric Verreault. On réalise actuellement la structure d'un important immeuble à bureaux à Denver au Colorado. On a construit pour la Défense américaine en Alabama. Microsoft est en appel d'offres pour une structure de bois massif pour son nouveau siège dans la mythique Silicon Valley. Jamais on a vu une telle mobilisation d'acteurs privés ou même gouvernementaux aussi déterminés à construire en bois au Québec. C'est comme si au Québec, on continuait de chercher des arguments en défaveur du bois alors qu'aux États-Unis on veut tout faire pour que ça fonctionne. »

Personne aux États-Unis parmi ces joueurs crédibles, qui ont par ailleurs un puissant pouvoir d'attrait pour lancer la tendance, ne fait le choix du bois pour supporter un quelconque emploi en région forestière. L'enthousiasme repose exclusivement sur la volonté de mieux construire.

La situation se traduit en bénéfices concrets pour l'économie québécoise. Pour la première fois en 2017, les ventes de projets en bois massif aux États-Unis dépasseront – de beaucoup – celles générées au Canada pour Chantiers Chibougamau.

D'autres chiffres parlent d'eux-mêmes et illustrent tout le potentiel d'un marché réellement rentable et décomplexé. Le Mass Timber Conference de Portland en Oregon réunissait 400 participants en 2016. Ils étaient plus de 800, le double, en 2017 et on en attend bien plus que 1000 en mars 2018. Cela fait une masse critique d'ambassadeurs et de professionnels aussi compétents que motivés, qui laissent présager des opportunités encore plus intéressantes pour le Québec.

En somme, la situation aux États-Unis suggère l'intérêt de revoir l'approche qui a prévalu jusqu'à présent au Québec, alors qu'on justifiait le bois en regard d'un soutien à des industries régionales, un argument qui a vraisemblablement des limites et qui, surtout, est réducteur par rapport aux attributs fondamentaux du matériau.

« À partir de leaders qui font le choix pragmatique et enthousiaste du bois massif, il y a clairement un effet boule de neige qui s'observe au sud de la frontière. C'est le jour et la nuit avec le fardeau de la preuve, qui impose encore trop souvent ici une bataille idéologique avec des intervenants qui font preuve de créativité pour résister à l'utilisation du bois et nous limitent grandement. C'est drôlement prometteur et encourageant », conclut Frédéric Verreault.



Chantier de la base militaire américaine
Redstone Arsenal en Alabama



Pavillon des passes



**DES TRAVAUX D'AMÉNAGEMENT FORESTIER RESPONSABLES
POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE DE NOS FORÊTS**

Foresterie DLM
660, route du Lac Ouest
Alma, Québec G8B 5V2

418 481-2386

UNE PASSION ET UNE VISION COMMUNES

SYNDICAT DES PRODUCTEURS DE BOIS



Le Syndicat des producteurs de bois du Saguenay – Lac-Saint-Jean collabore avec l'Association forestière depuis plusieurs années. Cette entraide se fait tout naturellement puisque les deux organisations ont des valeurs qui se rejoignent. En effet, les deux ont un rôle d'information et de sensibilisation très important auprès des producteurs forestiers et de la population en général.

Si on se replonge dans notre historique, il est facile de trouver des exemples de collaborations passées. Dans les années 80, le Syndicat a été très actif au sein de l'Association et l'a beaucoup supportée dans sa mission d'éducation. D'ailleurs, deux anciennes figures du SPB ont été présidents de l'organisation à cette époque, soit M. Henri-Paul Gagnon

(1978-1980) et M. Marc Tremblay (1982-1988). Par la suite il y a eu l'activité de récupération de sapins de Noël et bien sûr notre traditionnelle journée forestière annuelle qui existe depuis près de 25 ans et dans laquelle l'Association forestière s'implique.

Le thème du congrès de cette année, « des valeurs à transmettre », rejoint vraiment la philosophie du Syndicat car les lots boisés se transfèrent souvent de génération en génération, d'où l'importance de sensibiliser les jeunes à l'aménagement forestier et aux enjeux qui s'y rattachent. Le bois est une ressource durable et il faut promouvoir son utilisation comme matériau. Évoluer dans la culture bois signifie aussi prendre conscience que l'effort collectif d'une multitude de propriétaires forestiers peut permettre d'atteindre plusieurs objectifs, soit de générer d'importantes retombées économiques tout en procurant de nombreux bénéfices sociaux et environnementaux.

Nous sommes fiers d'être partenaires de l'Association forestière pour le rôle primordial qu'elle joue au niveau de l'acceptabilité sociale et de la relève forestière et souhaitons que cette collaboration dure encore longtemps.

**Le Syndicat des producteurs de bois
du Saguenay – Lac-Saint-Jean vous souhaite
à tous un très bon congrès!**



MISE À JOUR

Vendredi 18 h 30

MA tv

L'ESPACE CITOYEN DE VIDÉOTRON

POUR UNE INFORMATION

100 % LOCALE!



HD
609

Pour horaire complet : matv.ca



SCIERIE GIRARD

La Scierie Girard tient à souligner le travail d'éducation de l'Association forestière pour son 75^e anniversaire et est heureuse de contribuer à l'essor des Écoles Forêt et Bois.



La réalisation de la Cabane à lire de l'école de Notre-Dame-de-Lorette de Saint-Nazaire a été possible grâce à la contribution de la Scierie Girard.



REGROUPEMENT des
COOPÉRATIVES FORESTIÈRES
du Saguenay-Lac-Saint-Jean

DES
EXPERTS RÉGIONAUX
AU SERVICE D'UNE
FORESTERIE DURABLE



COOPÉRATIVE FORESTIÈRE
FERLAND-BOILLEAU



COOPÉRATIVE FORESTIÈRE DE
PETIT PARIS
Le succès par la coopération depuis 1968



COOPÉRATIVE
FORESTIÈRE GIRARDVILLE

GRUPE

FORESTRA
Coopérative Forestière

MALLETTE

Société de
comptables professionnels agréés

Avec vous, là où ça compte.

mallette.ca

Certification | Fiscalité | Services-conseils | Actuariat | Syndics et gestionnaires

Alma 418 668-2324 | Chicoutimi 418 693-8888 | Dolbeau-Mistassini 418 276-1152 | Métabetchouan-Lac-à-la-Croix 418 349-2814
Normandin 418 274-3152 | Roberval 418 275-5313 | Saint-Félicien 418 679-0683 | La Tuque 819 523-7629

GROUPE RÉMABEC
www.remabec.com

LA SYNERGIE D'UN RÉSEAU
Une entreprise développée sur un modèle entrepreneurial unique basé sur le partenariat et la collaboration!

Le Groupe Rémabec, un leader de l'industrie forestière au Québec se démarque depuis 28 ans grâce à sa vision, son désir d'innovation et la grande qualité de son capital humain.

RÉBEC | **ARBEC**
LE BOIS, UNE PASSION

PRODUCTION D'ÉNERGIES VERTES

- PRÈS DE 2 000 EMPLOYÉS!
- 10 USINES DE TRANSFORMATION DU BOIS
- PLUS DE 20 FILIALES
- L'UN DES PLUS IMPORTANTS SCIEURS AU QUÉBEC
- PLUS IMPORTANT ENTREPRENEUR FORESTIER PRIVÉ AU QUÉBEC

CÔTE-NORD / MAURICIE / SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN



Au Québec, près de 40 % des pannes d'électricité sont attribuables à la chute de branches ou d'arbres sur des lignes de distribution. De surcroît, la végétation qui se trouve trop près des fils peut provoquer des courts-circuits qui peuvent déclencher un incendie ou présenter un risque de choc électrique.

Voilà pourquoi Hydro-Québec met tout en œuvre pour dégager les fils. Elle confie les travaux d'élagage à des professionnels en arboriculture.

Afin d'éviter qu'il soit nécessaire de couper vos arbres, Hydro-Québec vous invite à réaliser judicieusement vos aménagements paysagers.

Pour savoir quel arbre ou arbuste planter à proximité des fils électriques, visitez le <https://arbres.hydroquebec.com>.


ASSEMBLÉE NATIONALE
QUÉBEC

FÉLICITATIONS

pour 75 ans d'éducation à l'importance de la forêt!

Votre équipe

Alexandre Cloutier
Député de Lac-Saint-Jean

Mireille Jean
Députée de Chicoutimi

Sylvain Gaudreault
Député de Jonquière



Sylvilac enr.

Matériel pour

- Le forestier
- Le mesureur
- Le reboiseur
- Le cartographe
- Le sylviculteur

620, des étudiants
St-Bruno Qc G0W 2L0
Tél. : 418 343-2681
Télec. : 418 343-2681
gastonhivierge@yahoo.ca



Comité sectoriel
de main-d'œuvre en
aménagement forestier

20 ANS
AU SERVICE DES
TRAVAILLEURS
FORESTIERS!



LE CSMOAF...
la référence en matière de main-d'oeuvre!

DOCUMENTATION DU SECTEUR
DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES
GESTION DES RESSOURCES HUMAINES
PLANIFICATION DE LA RELÈVE

**DEVE NEZ
MEMBRE**

Pour devenir membre
de votre comité
sectoriel, visitez le
csmoaf.com/**MEMBRE**

Sans frais: 1 877 864-7126 | 418 864-7126

info@csmoaf.com | csmoaf.com

 facebook.com/csmoaf

Avec l'aide financière de:  Québec



DELTA
HOTELS
MARRIOTT

SAGUENAY
CENTRE DE CONGRÈS



155 chambres rénovées
Restaurant Tendance
Bar Lounge Tendance
Salle d'exercices moderne
17 salles de réunions équipées à la fine pointe

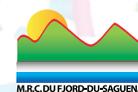


2675, boul. du Royaume, Jonquière, Qc G7S 5B8 418 548-3124
www.deltasaguenayhotel.com

Merci aux partenaires

Forêt et bois, une culture à retrouver 2016-2017

Forêts, Faune
et Parcs



Forêt et bois depuis 1942
**ASSOCIATION FORESTIÈRE
SAGUENAY-LAC-ST-JEAN**



www.afsaglac.com



MERCI aux partenaires, exposants et annonceurs 2017

Alliance forêt boréale • Association des entrepreneurs en travaux sylvicoles du Québec (AETSQ) • Cecobois
Cégep de Chicoutimi • Cégep de Saint-Félicien • CFP Pays-des-Bleuets • Conseil de l'industrie forestière du Québec (Une forêt de possibilités)
Comité sectoriel de main-d'œuvre en aménagement forestier (CSMOAF) • Députés du Parti québécois, Mme Mireille Jean, Messieurs
Sylvain Gaudreault et Alexandre Cloutier • Foresterie DLM • Groupe Forestra • Groupe Rémabec • Groupe Système Forêt • Hôtel Delta Saguenay
Hydro-Québec • La Fédération de l'Union des producteurs agricoles Saguenay-Lac-Saint-Jean - Service de comptabilité et fiscalité
Les Chantiers Chibougamau Ltée • M. Serge Simard, député de Dubuc • MATv • Mallette • Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs
Ministre Luc Blanchette (MFFP) • Mme Karine Trudel, députée fédérale de Jonquière • MRC du Fjord-du-Saguenay
Ordre des ingénieurs forestiers du Québec • Office des producteurs de plants forestiers du Québec • Partenariat innovation forêt
Pépinière Boucher • Premier ministre du Québec, M. Philippe Couillard • Produits forestiers Résolu • Promotion Saguenay
Regroupement des coopératives forestières du Saguenay-Lac-St-Jean • Ressources naturelles Canada • Rexforêt • Scierie du Lac-Saint-Jean inc.
Scierie Girard • Serres et pépinière Girardville • SFI Québec (Produits forestiers Résolu) • Société d'histoire forestière du Québec
Société de protection des forêts contre les insectes et maladies (SOPFIM) • Sustainable Forestry Initiative inc. • Sylviculture Tramfor • Sylvilac
Syndicat des producteurs de bois du Saguenay-Lac-Saint-Jean • Unifor • Université du Québec à Chicoutimi • Université Laval • Visages imaginaires



École Forêt & Bois

Qu'est-ce qu'une École Forêt et Bois?

Un établissement actif qui met de l'avant au cours de l'année scolaire un minimum de trois projets reliés à la forêt ou au bois.

La culture forestière, les racines dans mon école...

À l'École Forêt et Bois, nous utilisons efficacement nos connaissances, notre savoir-faire et nos idées afin de réaliser des tâches concrètes utiles à la conservation de notre forêt.



35 ans d'opération dans notre milieu

SCIERIE
LAC-SAINT-JEAN INC.

Exploitation de la forêt dans le respect de l'environnement et les règles de l'industrie

UNE QUALITÉ DISTINCTIVE

Entreprise familiale
Plus de 100 emplois directs
Activité économique et sociale importante dans notre communauté

1099, route St-André, Métabetchouan-Lac-à-la-Croix, G8G 1X2 418 349-3635

La MRC du Fjord-du-Saguenay

planifie de façon responsable la gestion et l'aménagement du territoire.

Avec la participation de ses employés, elle s'assure de faire respecter les règlements en vigueur afin de préserver la qualité de l'environnement.

Plusieurs programmes d'aide financière sont en place pour soutenir les organismes de la MRC dans la réalisation de projets.



M.R.C. DU FJORD DU SAGUENAY

1 888 673-1705

www.mrc-fjord.qc.ca

Karine TRUDEL

DÉPUTÉE DE JONQUIÈRE



(418) 695-4477
Karine.Trudel@parl.gc.ca
1930, rue Davis, Jonquière



LA FÊTE DE L'ASSOCIATION FORESTIÈRE SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN



CARTE DE VOEUX

MOT DE LA DIRECTRICE GÉNÉRALE

DIANE BOUCHARD



*Il n'est rien de plus précieux que
le temps, puisque c'est le prix de l'éternité.
Bourdaloie (Louis)*

Dans la symbolique du mariage, le 75^e anniversaire correspond aux noces de platine, un métal symbole d'éternité.

Au cours de ses 75 ans, des centaines d'individus ont donné de leur temps afin que notre organisme poursuive sa mission d'éducation. Le conseil d'administration de 1942 serait fier de voir que ce à quoi ils ont cru a duré et prospéré.

C'est en l'honneur de nos fondateurs, de ceux qui ont suivi et de ceux qui ont aidé à la prospérité de notre association que je dédie notre rapport annuel 2016-2017.

Sans eux et elles, nous n'y serions jamais arrivés. Bon 75^e, mille mercis et belle continuité à cette organisation portée par son milieu.



JULIE DUCHESNE est arrivée à l'Association forestière au début septembre. Elle s'est jointe à l'équipe d'animation au secondaire, formée de deux naturalistes, et ce, pour offrir les ateliers. Julie possède un Baccalauréat en éducation et elle est spécialisée en science et technologie. Son expertise apporte une nouvelle couleur à l'équipe. Sa bonne humeur est contagieuse! Bienvenue Julie!

MILLE ET UNE BOUGIES

ÉDUCATION PRÉSCOLAIRE ET PRIMAIRE

GRANDE FÊTE

Au total, 11 412 élèves sur une possibilité de 19 094 élèves ont été rencontrés, ce qui représente 60 % de la clientèle potentielle.



OBJECTIF

Éduquer, informer et sensibiliser la population sur l'importance sociale, économique, écologique et culturelle de la forêt, dans une perspective de développement durable.

PROGRAMMES ÉDUCATIFS DEMI-JOURNÉE

AUTOMNE

Le projet éducatif a débuté en août 2016 par l'apprentissage des activités par une nouvelle naturaliste et la période de réservation.



PROGRAMMES ÉDUCATIFS DEMI-JOURNÉE

Sous le thème « **La forêt, entre les feuilles et les racines** », les élèves de **quatrième année** découvrent les différentes parties de l'arbre et leurs fonctions, ils apprennent à différencier les espèces d'arbres selon leurs caractéristiques et prennent conscience de l'utilité des produits du bois dans leur vie de tous les jours.

En **cinquième année**, « **Le Docteur Labranche** » permet aux élèves de comprendre ce qu'est une maladie d'origine biotique et abiotique, c'est-à-dire provenant d'un élément vivant ou non vivant, de les initier à l'univers des insectes et des champignons ainsi que de découvrir certaines maladies des arbres du Québec.

Pour les élèves de **sixième année**, le programme présenté s'intitule « **La chimie des forêts** » et vise à faire connaître le processus chimique de la photosynthèse et à mieux comprendre l'importance de l'aménagement forestier et de l'utilisation du bois pour diminuer le CO₂ atmosphérique.

Des confettis

Les professeurs du primaire donnent leurs commentaires pour les activités automnales.

« Les élèves ont grandement apprécié l'activité. Cette dernière a suscité beaucoup d'intérêt et de curiosité. Merci pour la belle rencontre. Animatrices dynamiques, bien structurées et avec une excellente gestion de groupe. »

Classe de 4^e année, École Hébert, St-Félicien

« Rien à dire de négatif. Tellement intéressant en passant par l'humour. Très drôle. Agréable visite dehors, intéressant. »

Classe de 5^e année, École Notre-Dame-du-Sourire, Jonquière

« Excellente animation de la part des deux naturalistes. Ils ont beaucoup aimé, même s'ils avaient fait le même atelier l'année d'avant. »

Classe de 6^e année, École Saint-Léon, Labrecque

BILAN PROGRAMMES ÉDUCATIFS DEMI-JOURNÉE

Niveau	Atelier	Nombre de classes	Nombre d'élèves
4 ^e	La forêt entre les feuilles et les racines	28	585
5 ^e	Docteur Labranche	23	458
6 ^e	La chimie des forêts	21	432
TOTAL		72	1 475

PROGRAMMES ÉDUCATIFS D'UNE HEURE

HIVER-PRINTEMPS

Afin d'améliorer la qualité de nos interventions en classe et pour mieux répondre aux besoins des écoles, des modifications ont été apportées.

Des confettis

Les professeurs du primaire donnent leurs commentaires pour les activités de l'hiver jusqu'au printemps.

« Quelle belle activité! Adaptée au niveau de la maternelle, excellente animation et tellement structurée et intéressante pour les élèves, bravo! « J'ai appris qu'il existait du beurre d'érable et c'est bon, il y a de la sève à l'intérieur des arbres, il y a des bébés feuilles dans les bourgeons qui sortent au printemps. »

Classe de maternelle

« Rencontre très intéressante qui permet d'en apprendre davantage sur la forêt. Les élèves devaient participer et c'est un point positif. Ils ont bien aimé le moment où les élèves se sont déguisés en arbre. Aussi, ils ont aimé prendre la parole lorsqu'ils devaient répondre aux questions. »

Classe de 1^{re} année, École Amishk, Mashteuatsh

« Nombreuses interactions avec les élèves, excellente maîtrise du sujet, activité en équipe intéressante, belle diversité dans la présentation. Sujet pertinent, car ils ont beaucoup d'arbres à la maison, ont appris beaucoup d'informations, activité d'identification, apprendre des noms spécifiques. »

Classe de 3^e année, École Maria, Alma

PROGRAMMES ÉDUCATIFS D'UNE HEURE

Préscolaire : Les tout-petits sont initiés aux diverses composantes de la forêt grâce à l'atelier « **forêt c'est SENSass** ». Les animatrices discutent de thèmes tels, la faune, la flore et les produits provenant de la forêt. Un jeu d'équipe utilisant les cinq sens permet aux enfants de découvrir la diversité forestière du Québec.

1 « **À l'ombre de la forêt** » est un programme présenté sous forme de jeu de rôle aux élèves de première année. En revêtant des déguisements caractérisant des éléments de la nature, les jeunes découvrent différentes composantes de la forêt. Ainsi, ils apprennent les parties de l'arbre et leurs fonctions tout en comprenant l'importance de la forêt pour les êtres vivants qui l'utilisent.

2 Sous le thème « **La croissance des arbres** », les élèves comprennent les différentes étapes de la vie d'un arbre et la façon dont il se nourrit en comparant avec les humains et les animaux. Ils explorent deux techniques pour compter l'âge d'un arbre et découvrent ce qui peut influencer sa croissance.

3 En 3^e année, l'atelier « **Je connais mes arbres** » permet aux élèves de reconnaître les groupes d'arbres, de découvrir, avec leurs sens, les caractéristiques d'un arbre afin de le différencier des autres. De plus, ils seront capables d'identifier les arbres de la région à l'aide d'une clé d'identification et connaîtront leurs utilisations pour l'être humain.

4 Le programme « **La forêt : un milieu de vie** » vise à faire comprendre ce qu'est un milieu de vie et son importance en lien avec nos besoins. Les élèves de 4^e année prennent conscience que le milieu de vie change selon la situation géographique et que l'humain, tout comme les arbres, s'y adapte. On y découvre trois types de forêts du Québec. Les élèves sont en mesure de reconnaître la valeur sociale et économique de la forêt.

5 En cinquième année, le thème abordé « **Les éco-systèmes forestiers du Québec** » se rattache aux écosystèmes forestiers du Québec, où les élèves apprennent ce qu'est un écosystème, identifient les relations entre le vivant et le non vivant et, finalement, découvrent les zones de végétation du Québec.

6 « **La dynamique de la forêt boréale** », permet aux jeunes d'apprendre que la forêt boréale est un ensemble dynamique, diversifié et d'une grande importance économique. Ils comprennent le métabolisme des végétaux et leurs adaptations aux perturbations et finalement, prennent conscience que ces perturbations ont des conséquences positives et négatives.



BILAN PROGRAMMES ÉDUCATIFS D'UNE HEURE (JANVIER À JUIN)

Niveau	Atelier	Nombre de classes	Nombre d'élèves
Maternelle	La forêt, c'est SENSass	58	1 037
1 ^e	À l'ombre de la forêt	57	1 046
2 ^e	La croissance des arbres	56	1 145
3 ^e	Je connais mes arbres	47	958
4 ^e	La forêt, un milieu de vie	41	834
5 ^e	Les écosystèmes forestiers du Québec	38	791
6 ^e	La dynamique de la forêt	28	574

TOTAL **325** **6 385**



MOIS DE L'ARBRE ET DES FORÊTS

Dans le cadre du Mois de l'arbre et des forêts, voici les activités qui ont été animées afin de faire découvrir les groupes d'arbres, les produits du bois, l'importance de planter des arbres et les soins à apporter avant, pendant et après la plantation. Une présentation PowerPoint servait de support.



À L'ÉCOLE DE LA FORÊT

Dans le cadre de l'activité À l'école de la forêt, du 23 au 26 mai dernier, au Centre de formation et de transfert technologique sur les pratiques forestières de Dolbeau-Mistassini, 200 jeunes ont participé à différents ateliers avec la forêt et le bois.



SITE DE LA NOUVELLE-FRANCE

L'AFSL a collaboré avec la Société touristique de l'Anse-à-la-Croix de Saint-Félix-d'Otis afin d'outiller le Site de la Nouvelle-France lors de l'accueil des groupes scolaires du primaire durant le mois de juin. Un rallye thématique sur la forêt et le bois a été mis à leur disposition afin d'agrémenter la visite des **885 élèves**.



TOTAL DE LA CLIENTÈLE ÉDUCATION PRÉSCOLAIRE ET PRIMAIRE

Automne	1 475
Hiver-Printemps	6 385
Site de la Nouvelle-France	885
Mois de l'arbre et des forêts	2 667
Total	11 412

DES TONNES D'INVITATIONS ÉDUCATION SECONDAIRE

GRANDE FÊTE

Au total, 8 501 élèves sur une possibilité de 9 995 élèves ont été rencontrés, ce qui représente 86 % de la clientèle potentielle.

OBJECTIF

Sensibiliser les jeunes du secondaire et leurs enseignants à l'importance sociale, économique et culturelle du milieu forestier et à l'importance d'utiliser rationnellement la principale ressource de notre région par des programmes éducatifs reliés au Programme de formation de l'école québécoise.

PROGRAMMES ÉDUCATIFS

GÉOGRAPHIE 1^e et 2^e secondaire

Portrait du territoire forestier du Saguenay-Lac-Saint-Jean
Le contenu de l'atelier a été adapté en tenant compte des changements inhérents à la dynamique du milieu forestier.

SCIENCE ET TECHNOLOGIE 1^e, 2^e et 3^e secondaire

Le jouet idéal - Le programme Le jouet idéal a été offert aux enseignants de sciences du premier et deuxième cycle du secondaire. Le cahier de charge utilisé par les élèves a été modifié pour mieux répondre aux besoins des enseignants.

SCIENCE ET TECHNOLOGIE 1^e secondaire

Découvrons les bois de chez nous
Le programme a été bonifié et mis au goût du jour.

SCIENCE ET TECHNOLOGIE 1^e secondaire

La taxonomie, la classification des êtres vivants
S'insérant dans l'Univers du vivant, l'activité permet aux enseignants et aux élèves de mieux comprendre les notions apprises et de consolider les acquis tout en approfondissant leurs connaissances sur la forêt et le bois.

SCIENCE ET TECHNOLOGIE 2^e secondaire

Les machines simples, le bois un matériau de choix, le plan incliné, le levier et la roue - Nouvellement arrivé parmi nos programmes de science, Les machines simples, le bois un matériau de choix, le plan incliné, le levier et la roue est très bien accueilli dans le milieu scolaire. L'atelier initie les jeunes aux notions relatives aux machines simples en y intégrant le concept de certification forestière. Du nouveau matériel pédagogique ainsi qu'une présentation Powerpoint ont été réalisés. L'activité a été testée et bonifiée à l'école L'Odyssée-Lafontaine. Des modifications ont été apportées suite aux commentaires des enseignants. L'activité a été offerte à toutes les écoles en février.



SCIENCE ET TECHNOLOGIE 3^e et 4^e secondaire

Les produits de nos forêts, le bois j'y crois - La présentation PowerPoint qui accompagne le laboratoire a été mise à jour afin d'optimiser le contenu. Lors des visites en classe, l'affiche Forêt et bois, au cœur de notre quotidien est distribuée aux enseignants.

Pour une deuxième fois cette année, les élèves de la Commission scolaire de la Baie-James, secteur Chibougamau-Chapais ont été visités. L'école le Filon nous a accueillis en activité. Voici les programmes présentés : les produits de nos forêts, le bois j'y crois, le jouet idéal et l'histoire forestière du secteur Chibougamau-Chapais.

PROJET PERSONNEL D'ORIENTATION, 3^e et 4^e secondaire

Les métiers de la forêt et du bois - Ce programme éducatif a été bonifié en y intégrant des statistiques sur le marché du travail et un répertoire d'outils pour la recherche d'emploi.

HISTOIRE 3^e et 4^e secondaire

« Histoire forestière du Saguenay-Lac-Saint-Jean »
De nouveaux documents audio-visuels ont été intégrés à la présentation d'histoire.



VIENS VIVRE LA FORÊT NOUVEAUTÉ 2016

RÉSUMÉ

PHASE 1

L'activité « **Viens vivre la forêt** » (VVF) s'est déroulée au CFP Pays-des-Bleuets le 5 octobre dernier. Cette journée s'adresse aux élèves de 3^e, 4^e et 5^e secondaire. Elle vise à faire connaître les différents métiers de la forêt et du bois. Près de 450 jeunes ont participé.

PHASE 2

En collaboration avec Produits forestiers Résolu, l'AFSL a organisé un VVF-Phase 2. Cette activité s'adressait aux élèves les plus intéressés aux métiers de la forêt et du bois qui ont participé au VVF au Centre de transfert technologique du CFP Pays-des-Bleuets. Pour une première fois, les écoles ciblées furent la Cité Étudiante, la Polyvalente de Normandin et la Polyvalente des Quatre-Vents. La Phase 2 consiste à faire découvrir les métiers du secteur industriel ou ceux du secteur forestier aux élèves par le biais d'une journée de visite.

SECTEUR INDUSTRIEL : 14 mars

Polyvalente de Normandin, 15 élèves. Visite d'une usine de transformation du bois à La Doré, rencontre de travailleurs et explications sur leur métier. Les jeunes ont exploré les possibilités de carrière en lien avec les formations demandées.

SECTEUR FORÊT : 26 janvier

Cité Étudiante et Polyvalente de Quatre-Vents, 20 élèves Visite en forêt afin de découvrir le travail fait lors des opérations forestières (abattage, porteur) ainsi que la visualisation de l'emploi de technicien forestier et d'ingénieur en lien avec l'aménagement forestier. Discussion sur les métiers avec les travailleurs.

MOIS DE L'ARBRE ET DES FORÊTS

Au cours du Mois de l'arbre et des forêts, les animatrices ont poursuivi la sensibilisation auprès des élèves du secondaire par le biais d'activités touchant le développement durable des forêts, l'importance du matériau bois comme capteur de carbone et la plantation d'arbres.

EXPO-SCIENCES LOCALE ET RÉGIONALE

Une ressource de l'AFSL a agi à titre de juge lors de l'Expo-Sciences du 3 février à l'école secondaire Odyssée-Lafontaine/Dominique-Racine ainsi qu'à la finale régionale du 23 mars au Cégep de Jonquière.

COLLOQUE-CARRIÈRES

Lors du Colloque-Carières, qui s'est déroulé le 4 mai dernier à l'école secondaire Charles-Gravel, l'AFSL a fait la promotion des métiers de la forêt et du bois.



Des confettis

« Super! J'ai un élève qui vous fait une pub terrible pour ces deux activités tellement il les a apprécies! »

Stéphanie Adams, enseignante de français deuxième secondaire et de Projet personnel d'orientation Polyvalente de Normandin / Viens vivre la forêt – Phase 2, secteur industriel - Visite d'une usine de transformation du bois à La Doré

« La naturaliste est très dynamique et le lien qu'elle fait avec notre région forestière est très fort. Les élèves apprécient l'activité pratique ainsi que la diversité des objets pouvant être fabriqués à partir du bois. »

Groupe de 3^e secondaire, Séminaire Marie-Reine-du-Clergé

« Tous les enseignants devraient se permettre d'accueillir l'Association. Principalement à la fin du dossier « territoire forestier », car les élèves sont à même de constater, par le biais des informations (diaporama) l'état réel de NOTRE forêt! Sans cette visite, tout le contenu du programme demeure théorique. Une visite comme la vôtre est un souvenir qui parle d'eux, de leur famille, de leur entourage! Les élèves vont garder de bons souvenirs de cette visite. »

Groupe de 2^e secondaire, Géographie, Portrait du territoire forestier du Saguenay–Lac-Saint-Jean, Polyvalente des Quatre-Vents.

« Excellente présentation, beaucoup d'exemples et d'informations. Danielle est une mine incroyable d'informations, elle en sait beaucoup sur plusieurs sujets et répond à des questions très variées. Très dynamique. »

Groupe de 3^e secondaire, Cité étudiante de Roberval

« J'ai eu la chance d'assister à une formation de l'Association forestière à la polyvalente Jean-Dolbeau et j'ai été surpris par l'intérêt que les jeunes ont démontré tout au long du cours. Ce que je ne savais pas, c'est que ce que l'association donne comme formation ça fait partie intégrante du livre de science physique. Cette matière est enseignée au secondaire. L'enseignante m'a dit qu'elle ne se passerait plus de la formatrice de l'association pour donner le cours relié aux produits du bois. Pour ce qui est justement de la formatrice : elle était très bien préparée et surtout elle connaissait très bien son sujet. De plus, les élèves ont grandement apprécié qu'il y ait un atelier où ils peuvent manipuler différents produits du quotidien et faire un lien direct avec la filière bois. Je pense que si nous voulons amener les jeunes vers l'industrie forestière, il faut justement continuer à encourager des initiatives comme ce que fait l'association. »

Pascal Cloutier, président du Syndicat Unifor local 85, usine de Dolbeau-Mistassini

BILAN ÉDUCATION SECONDAIRE

Activité	Nbre d'élèves rencontrés
Géographie sec. 1-2 : <i>Portrait du territoire forestier du Saguenay–Lac-Saint-Jean</i>	1091
Science et technologie sec. 1-2-3 : <i>Le jouet idéal et Découvrons les bois de chez nous</i>	1560
Science et technologie sec. 2 : <i>Les machines simples, le bois un matériau de choix</i>	1109
Science et technologie sec. 1 : <i>La taxonomie, la classification des êtres vivants</i>	1254
Science et technologie sec. 3-4 : <i>Les produits de nos forêts, le bois j'y crois</i>	1863
Histoire sec. 3-4 : <i>Histoire forestière du Saguenay–Lac-Saint-Jean</i>	880
Projet personnel d'orientation sec. 3-4 <i>Les métiers de la forêt et du bois</i>	744
Mois de l'arbre et des forêts	160
École Le Filon (Chapais)	
Commission scolaire de la Baie-James	126
Viens vivre la forêt (Phases 1 et 2)	485
Colloque-Carières	75

TOTAL 9 347

DES MILLIERS D'ORGANISATEURS

ÉCOLES FORÊT ET BOIS

Écoles participantes pour 2016-2017

13 Écoles SECONDAIRES = 6 875 élèves

École secondaire des Grandes-Marées (Saguenay)
Polyvalente Normandin (Normandin)
École secondaire Kénogami (Saguenay)
École Kassinu Mamu (Mashteuatsh)
Séminaire Marie-Reine-du-Clergé (Métabethouan-Lac-à-la-Croix)
Séminaire de Chicoutimi (Saguenay)
École secondaire Curé-Hébert (Hébertville)
Polyvalente Arvida (Saguenay)
Odyssée/Dominique-Racine (Saguenay)
École secondaire Fréchette (L'Anse-Saint-Jean)
Odyssée/Lafontaine (Saguenay)
Le Filon (Chibougamau-Chapais)
École secondaire Charles-Gravel (Saguenay)

27 Écoles PRIMAIRES = 4 070 élèves

Amishk (Mashteuatsh)
Benoît-Duhamel (Roberval)
Bon-Conseil (Hébertville-Station)
École primaire de St-Bruno (St-Bruno)
Bon-Pasteur (Ste-Monique)
Garnier (L'Ascension)
Notre-Dame-de-Lourdes (Girardville)
De la Pulperie (Saguenay)
Saint-Antoine (St-Gédéon)
Saint-Charles (Saint-Charles-de-Bourget)
Saint-Félix (Saint-Félix-d'Otis)
Saint-Gabriel (Ferland-et-Boilleau)
Saint-Joseph (Alma)
Sainte-Rose (Sainte-Rose-du-Nord)
Marie-Médiatrice (Rivière-Éternité)
De la Rivière (Sainte-Hedwidge)
École Les Prés Verts (Saint-Augustin)
École La Source (Saint-Ludger-de-Milot)
Bon Pasteur (Sainte-Jeanne-d'Arc)
Du Vallon (Petit-Saguenay)
École Hébert (Saint-Félicien)
Saint-David (Saint-David-de-Falardeau)
Notre-Dame-du-Rosaire (Lamarche)
Du Versant (Larouche)
École Vanier (Saguenay)
Notre-Dame-de-Lorette (Saint-Nazaire)
École primaire Fréchette (L'Anse-Saint-Jean)

3 ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR = 1 225 élèves

Cégep de Chicoutimi (Saguenay)
Cégep de Saint-Félicien (Saint-Félicien)
Cégep de Jonquière (Saguenay)

2 ENSEIGN. PROFESSIONNEL/CFGA = 3 200 élèves

CFP Dolbeau-Mistassini (Dolbeau-Mistassini)
CFGA des Rives-du-Saguenay (Saguenay)

GRAND TOTAL : 15 370 élèves



École Bon-Conseil (Hébertville-Station)

Bricolage de Noël, décoration avec un rondin de bois / Sensibilisation sur la forêt avec l'AFSL / Remise d'un arbre à chaque élève lors du MAF / Visite en forêt comme activité de fin d'année.

École Saint-Gabriel (Ferland-et-Boilleau)

Arbre à gants pour les objets perdus / Confection d'un mobile en bois de l'Avent avec des branches / Peinture d'hieroglyphes sur de l'écorce de bouleaux / Ramassage de branches en forêt pour confectionner des tuteurs à tomates.



École Notre-Dame-de-Lourdes (Girardville)

Un jardin à ma mesure, des pousses d'arbres, pourquoi pas! / Plantation d'arbres avec toute l'école / Don d'un arbre à tous les amis dans le cadre du MAF

École Du Vallon (Petit-Saguenay)

Jeunes photographes en forêt / Projet Passions, les jeunes apprennent à distinguer les plantes et les arbres de la forêt / Projet bricolage/vivarium avec des matériaux de la forêt afin de faire éclore des papillons / Embellissement de vieilles tables en bois.

Odyssée Dominique Racine (Saguenay)

Confection par différents niveaux de projets en bois : caisses de bois et de tables / Cours donné par un ébéniste / Confection de propulseur pour le génie inventif / Ateliers en PPO et en sciences offerts par l'AFSL

École secondaire Le Filon (Chapais)

Visite de l'AFSL en science, histoire et géographie / Projets techno en bois (machines à boules, coffrets...)

CFGA des Rives-du-Saguenay (Saguenay)

Conférence de l'AFSL en Histoire pour la Villa Goyette et pour le groupe d'intégration socioprofessionnelle / fabrication de colliers, de chandeliers, de tablettes et de boîtes gigognes en bois / Foire artisanale pour vendre les produits fabriqués

École Amishk (Mashteuatsh)

Sensibilisation sur la forêt avec l'AFSL
Rétroaction en langage montagnais sur des thèmes de la forêt abordés par l'AFSL



**Actuellement,
45 établissements**
« Forêt et Bois »
sont accrédités

École Benoît-Duhamel (Roberval)

Sensibilisation sur la forêt avec l'AFSL lors du MAF / Création d'un herbier sur les arbres de la forêt / Témoignage d'une travailleuse de la forêt à propos de son métier / Distribution de plants lors du MAF / Confection de maquette avec des matériaux récoltés en forêt

Polyvalente d'Arvida (Saguenay)

Confection de bolides mûs à l'élastique / Confection de catapultes / Construction de cabanes et de mangeoires / Confection de ponts et de moteurs / Visite de l'AFSL en science / Activité lors du Mois de l'arbre et des forêts / Participation à « Viens vivre la forêt »

DES DISCUSSIONS ANIMÉES

FORMATION GÉNÉRALE AUX ADULTES, FORMATION PROFESSIONNELLE ET ÉDUCATION POSTSECONDAIRE

Centre de formation générale des adultes (CFGA) de Chicoutimi, La Baie, Roberval et Saint-Félicien

Les Centres de formation générale des adultes Durocher (La Baie), Laure-Conan (Chicoutimi), L'Envol (Roberval) et Le Retour (St-Félicien) ont participé aux activités de l'Association portant sur les sciences et l'histoire forestière.

Centre de formation professionnelle de Jonquière (CFP Jonquière)

Rencontre des étudiants inscrits au cours de Charpenterie-menuiserie du CFP Jonquière. L'objectif était de rendre les futurs charpentiers fiers d'utiliser la ressource bois en leur expliquant la gestion forestière, l'importance de la forêt et du bois dans le développement régional et le côté écologique de l'utilisation du bois.

ÉDUCATION POSTSECONDAIRE

Rencontre éco-conseiller

Présentation de l'histoire de l'éducation forestière au Québec aux étudiants du diplôme d'études supérieures spécialisé en Éco-conseil de l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC), conférence axée sur l'acceptabilité sociale des interventions en milieu forestier.

RENCONTRE DES CÉGEPs DE JONQUIÈRE, CHICOUTIMI ET SAINT-FÉLICIEN

Cégep de Jonquière

Les étudiants de Génie mécanique et en Sciences de la nature inscrits au cours *Résistance des matériaux* ont été rencontrés dans le cadre de l'atelier « *Les produits de nos forêts, le bois* » j'y crois. Les présentations ont eu lieu en février au Cégep de Jonquière.

Cégep de Chicoutimi

Dans le cadre du cours complémentaire en foresterie, les étudiants ont participé à l'atelier sur *Les produits de nos forêts, le bois j'y crois*.

Cégep de Saint-Félicien

Les étudiants de Techniques du milieu Naturel – option foresterie ainsi que ceux de l'AEC en Transformation du bois du Cégep de St-Félicien ont participé à l'activité *Les produits de nos forêts, le bois j'y crois* ainsi qu'à celui portant sur le *Portrait du territoire forestier du Saguenay-Lac-St-Jean*.

BILAN FORMATION GÉNÉRALE AUX ADULTES

École	Groupes	Élèves	Ateliers
CFGA Chicoutimi Laure-Conan	4	60	• Histoire forestière du Saguenay-Lac-St-Jean • Les produits de nos forêts, le bois j'y crois
CFGA La Baie Durocher	2	40	• Histoire forestière du Saguenay-Lac-St-Jean • Les produits de nos forêts, le bois j'y crois
CFGA Roberval L'Envol	1	22	• Portrait du territoire forestier régional
CFGA St-Félicien Le Retour	1	10	• Portrait du territoire forestier régional
CFP Jonquière – charpenterie-menuiserie	5	140	• Atelier sur l'importance de la forêt et du bois dans le développement régional

TOTAL 13 272

BILAN ÉDUCATION POST-SECONDAIRE

Activité	Nbre d'élèves rencontrés
UQAC –Éco-conseil	15
Cégep de Jonquière	90
Cégep de Chicoutimi	30
Cégep de Saint-Félicien	36

TOTAL 171

DES ÉCHANGES ENFLAMMÉS

CONGRÈS ANNUEL

Le 27 octobre 2016, l'AFSL a tenu son événement annuel sous le thème « **Forêt et bois, pièges à carbone, intégrer la forêt et les produits du bois dans les stratégies de lutte contre les changements climatiques** ». Cet événement s'est tenu à l'Hôtel du Jardin de Saint-Félicien, accueillant près de 175 personnes. Les participants ont assisté aux conférences suivantes :



- **Le secteur forestier québécois : super-héros de la lutte aux changements climatiques**
Par Madame Evelyne Thiffault, professeure adjointe au Département des sciences du bois et de la forêt de l'Université Laval



- **L'importance de l'environnement sur la demande pour les produits du bois**
Par Monsieur François Robichaud, Ph. D., gestionnaire de recherche, intelligence d'affaires chez FPIinnovations



- **Le marché du carbone : défis et opportunités pour les régions**
Par Monsieur Mathieu Dumas, conseiller stratégique, solution d'affaires chez Coop Carbone



- **Un aménagement forestier au SLSJ qui augmente le stockage de carbone en forêt et dans les produits du bois, c'est possible!**
Par Monsieur Jean-François Boucher, Ph. D., professeur au Département des sciences fondamentales de l'UQAC



- **Projet régional**
Par Jean-Pierre Boivin, président de l'Alliance forêt boréale, et Michel Vincent, économiste au CIFQ



Le congrès annuel est aussi l'occasion de souligner la personnalité forestière de l'année. En 2016, **Monsieur Claude Villeneuve** a été honoré.



DES PARTICIPANTS À LA FÊTE

ACTIVITÉS GRAND PUBLIC ET VOILET PUBLICITAIRE



MARCHE FORESTIÈRE

Les milieux forestier et politique ainsi que la population se sont mobilisés à nouveau et ont organisé le 30 avril 2017 une deuxième grande marche symbolique à Dolbeau-Mistassini. Toujours sous le thème « Cultiver nos forêts pour la planète », ce rassemblement fut un moment de solidarité ultime pour orienter l'avenir de l'industrie forestière régionale et nationale, démontrant ainsi de façon positive la mobilisation populaire derrière ce secteur si important de notre économie.



JOURNÉE DU SYNDICAT DES PRODUCTEURS DE BOIS

L'AFSL a tenu un kiosque et distribué des arbres lors de la Journée du Syndicat des Producteurs de bois le 10 septembre dernier à La Doré. Les participants étaient invités à visiter les exposants. Près de 200 personnes étaient présentes.

LA CAMPAGNE SAPIN DU BON SENS 2016-2017

25^e ANNIVERSAIRE

L'événement de collecte de Sapin du bon sens s'est tenu le samedi 7 janvier 2017. Tous les résidents de la région ont pu se départir de leur sapin aux nombreux points de dépôt situés partout sur le territoire. C'était la 25^e édition de la collecte. La campagne annuelle de l'arbre de Noël Sapin du bon sens a pour but de sensibiliser la population à son choix de consommation d'arbres de Noël et à la récupération de ceux-ci lorsque vient le moment de s'en départir. La tournée des animateurs matinaux des stations radiophoniques régionales a été effectuée le 7 et le 9 décembre 2016. C'est un total de 2 060 arbres qui ont été récupérés le samedi 7 janvier 2017, ce qui porte le total cumulatif à 174 031 arbres récoltés depuis le début de l'activité en 1993.

NOUVELLE PUBLICITÉ TÉLÉ - TVA-CJPM

Une toute nouvelle publicité de 30 secondes a été réalisée et diffusée à 60 reprises sur les ondes de TVA-CJPM du 21 décembre 2016 au 7 janvier 2017 (date de la collecte régionale).

PUBLICITÉ RADIO - RNC MÉDIA

Une publicité de 30 secondes était en ondes du 31 décembre 2016 au 7 janvier 2016 pour un total de 60 messages diffusés dans les stations régionales suivantes : Planète 100,3 de Dolbeau-Mistassini, Planète 99,5 de Roberval, Planète 104,5 d'Alma et KYK Radio X 95,7 de Saguenay.

Confection de cadeaux en bois remis aux médias

MOIS DE L'ARBRE ET DES FORÊTS (MAF)

En 2017, le thème du Mois de l'arbre et des forêts **#faitdebois** est repris pour favoriser les discussions sur le rôle du matériau bois et de l'aménagement forestier durable dans la lutte contre les changements climatiques grâce à l'usage de mots-clés sur les réseaux sociaux : **#materiaubois**, **#puitsdecarbone**, **#changementsclimatiques** et **#ressourcerenouvelable**. Fortement inspiré de la place accrue des médias sociaux, le #, communément appelé hashtag, démontre l'aspect moderne et le virage technologique du milieu forestier. L'AFSL a coordonné le dossier au niveau régional, en collaboration avec le ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP). Il y a eu plus **130 activités** dans les différentes municipalités de la région et à Chibougamau-Chapais. Au cours du mois de mai, **60 000 plants** ont été distribués par le MFFP et l'AFSL à la population régionale et au milieu scolaire.



LE CAHIER SPÉCIAL

Le numéro spécial de la Revue à l'Arbre présente des articles variés relevant du domaine forestier touchant différents sujets. Le calendrier des activités pour l'ensemble de la région était présent dans le cahier spécial. Le partenariat d'affaires avec le **Courrier du Saguenay** a été renouvelé cette année. Les **130 000 exemplaires** du cahier sont distribués à l'intérieur des journaux le Courrier du Saguenay (Jonquière, Chicoutimi, La Baie), le Nouvelles Hebdo, le Lac-Saint-Jean et l'Étoile du Lac. De ce nombre, **5 000 copies ont été livrées à Chibougamau-Chapais**.



LA FÊTE RÉGIONALE

C'est la ville de **Dolbeau-Mistassini** qui a été l'hôte de la fête régionale le 21 mai 2017, et ce, dans le cadre des fêtes du 125^e anniversaire de la municipalité sur le site de la maison de la famille Parensemble. Plus d'une centaine de personnes de la communauté et des municipalités avoisinantes était au rendez-vous afin de participer aux différentes activités : distribution de plants à la population, présentation du programme « Mon arbre à moi » dédié aux nouveau-nés. Des dignitaires ont pris la parole afin de souligner l'importance de la forêt dans le développement régional : le maire de Dolbeau-Mistassini, M. Richard Hébert, le président de l'AFSL, M. Gérard Poulin, ainsi que la directrice régionale des forêts du Saguenay-Lac-St-Jean au ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs, Mme Jacinthe Brisson, ont prononcé des allocutions axées sur cette richesse. Les invités ont pu visiter la nouvelle caserne des pompiers, un bâtiment en bois.





TOURNÉE DES ANIMATEURS MATINAUX

L'AFSL a participé, avec divers partenaires du milieu, à la tournée des animateurs matinaux afin de faire la promotion des activités du Mois de l'arbre et des forêts. Huit stations de radio régionales ont été rencontrées par divers partenaires de l'association. Les messages des partenaires visaient principalement la promotion des activités de la région, les applications surprenantes du bois, l'importance de la ressource forestière et les diverses thématiques reliées au bois et à la forêt. Une ardoise en bois, fabriquée par les élèves de la Corporation Employabilité jeunesse de l'école secondaire Charles-Gravel a été remise aux médias en cadeau.

En se procurant un arbre et en le mettant en terre, le citoyen pose un geste à la fois écologique et porteur de sens. Ainsi, une plantation collective prend racine.

CHANDAILS ET ARTICLES PROMOTIONNELS

Une vente à l'échelle nationale a été effectuée avec les autres associations forestières régionales de la province et divers partenaires du milieu. Des banques de puissance (recharge), des chandails, des tuques en rayonne, des foulards tube et des bouteilles en inox étaient offerts parmi les articles promotionnels. Deux commandes étaient annoncées au calendrier. En 2017, **325 items** ont été vendus.

KIOSQUE À VAL-JALBERT

Du 26 juin au 18 août 2017, grâce au programme gouvernemental d'emploi étudiant du Canada l'AFSL a pu engager une ressource pour l'animation du kiosque. Hans Bherer, supportée par le personnel régulier, a animé un **kiosque multisensoriel sur le site du Village historique de Val-Jalbert. 5 225 personnes** en provenance de plusieurs localités, provinces et pays ont été sensibilisées à l'importance de la forêt et du bois.



KIOSQUE NOUVELLE-FRANCE À SAINT-FÉLIX-D'OTIS

L'AFSL a sensibilisé près de 250 touristes à l'importance de la forêt et du bois du 5 juillet au 24 août sur le site de la Nouvelle-France à Saint-Félix-d'Otis.



REVUE À L'ARBRE

L'AFSL produit annuellement une publication intitulée Revue à l'Arbre. Cette dernière, publiée à **1 500 copies**, contient divers articles ayant un lien avec la foresterie, l'actualité forestière et les utilisations inusitées du bois. La revue a comme objectif **d'informer et de favoriser la communication entre les intervenants du domaine**

forestier. Des partenaires tels que l'Association des entrepreneurs en travaux sylvicoles du Québec, l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC), le Ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs (MFFP), Les Chantiers Chibougamau, etc. publient des articles sur la forêt et le bois.

SALON ESPACE 0-150 ANS

L'objectif de l'évènement était de faire découvrir à la population les services, les organisations et les activités qui sont offerts sur le territoire de la MRC Lac-Saint-Jean-Est, et ce, d'une façon positive, agréable et regroupant toutes les générations. **L'AFSL était présente avec son kiosque d'information. 138 personnes ont été sensibilisées lors de cette journée, le 6 mai 2017.**



6^e FORUM RÉGIONAL Planète'ERE SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

L'UQAC a été l'hôte d'un évènement d'une portée internationale dédié à l'éducation relative à l'environnement, le 6^e Forum Planète'ERE qui s'est déroulé du 19 au 23 juin 2017 ayant pour thème « **Bâtir et habiter des environnements favorables à la santé, au bien-être et aux saines habitudes de vie** ». La directrice de l'AFSL a été conférencière au Cégep de Saint-Félicien avec une présentation intitulée « **Forêt et bois, une culture à retrouver, une histoire à raconter** ». De plus, deux membres de l'équipe de l'AFSL ont animé le kiosque d'information au Salon des exposants au Collège d'Alma.

RÉSEAU BIBLIO

L'AFSL a présenté son offre d'ateliers dans les bibliothèques de la région lors du Salon de l'animation du Réseau Biblio, qui s'est tenu le 7 septembre à Alma. Trois ateliers ont été proposés : Portrait du territoire forestier régional, Les produits de nos forêts, le bois j'y crois et Histoire forestière du Saguenay-Lac-St-Jean.

BILAN GRAND PUBLIC ET VOLET PUBLICITAIRE

ACTIVITÉS GRAND PUBLIC	NOMBRE DE PERSONNES
Journée du Syndicat des producteurs de bois	200
Salon Espace 0-150 ans	138
6 ^e Forum régional Planète'ERE	100
Réseau Biblio - Salon de l'animation	50
SOUS-TOTAL	488

Activités – sensibilisation régionale	
Sapin du bon sens 2016	250 000
MAF - Fête régionale	100
Kiosque à Val-Jalbert	5 225
Site de la Nouvelle-France	250
TOTAL	255 575

Données quantitatives- Volet publicitaire	
Sapin du bon sens 2016-2017	2 060 arbres
• Publicité télé TVA-CJPM	104 publicités
• Publicité radio RNC Média	60 messages

Mois de l'arbre et des forêts	
• Activités grand public	130 activités
• Tournée animateurs matinaux	8 stations
• Cahier spécial	130 000 copies
• Chandails et articles promo	325 chandails et articles promo

DES VŒUX EXAUCÉS

VISIBILITÉ MÉDIAS ET REVUE DE PRESSE



La publication de l'article du **Nouvelles Hebdo** concernant de jeunes entrepreneurs qui fabriquent des longboards en bois a rejoint 2 046 utilisateurs.

STATISTIQUES site web www.afssaglac.com

(Du 1^{er} septembre 2016 au 26 septembre 2017)

VISIBILITÉ À TRAVERS LE CANADA

Ville	Visites
Chicoutimi.....	934
Québec.....	620
Montréal.....	448
Alma.....	283
Dolbeau-Mistassini.....	160
Roberval.....	126
Saint-Félicien.....	95
Jonquière.....	42
Sherbrooke.....	41
Toronto.....	34
Ottawa.....	21
Chibougamau.....	15
Rimouski.....	14
Vancouver.....	2
Total.....	8 529

Comparé à 8 501 visites en 2016 pour la même période ciblée
(1^{er} septembre 2015 au 27 septembre 2016)

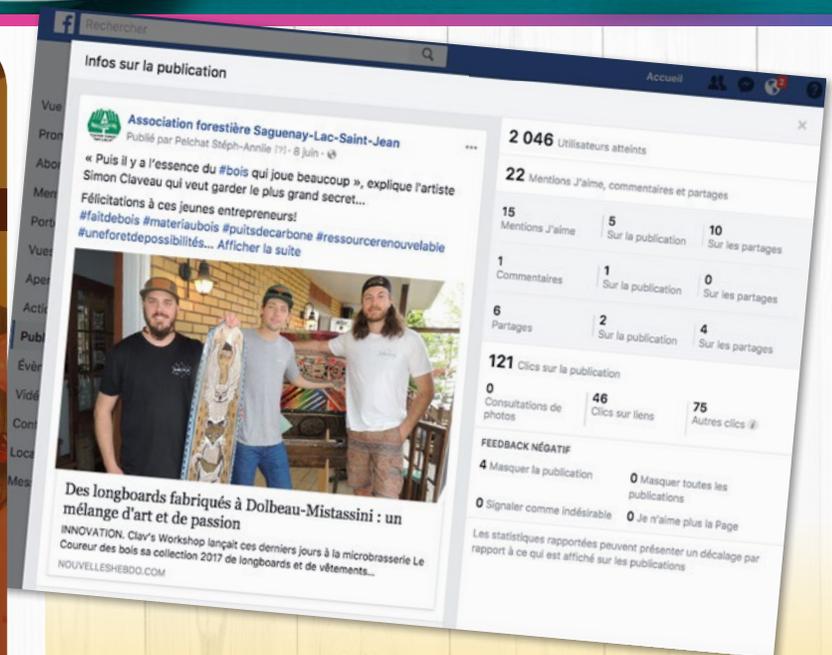
Vue d'ensemble :

Outre la page d'accueil (**3 600 visites**), ce sont les pages qui présentent des événements (**1 146 visites**) qui sont les plus populaires, suivies des programmes éducatifs en milieu scolaire (**590 visites**).



Web social : Facebook

Toujours très **active dans les médias sociaux**, l'AFSL alimente quotidiennement sa page Facebook. Au 20 octobre 2017, la page Facebook de l'association comptait **785 mentions « J'aime »** comparativement à 614 mentions l'an dernier. Les publications faites sur la page sont en lien avec des articles sur les nouveaux produits du bois ainsi que de l'information pour sensibiliser la population à l'importance de la forêt et du bois. Ces petites capsules sont très appréciées des membres. En plus de trouver de l'information, les gens peuvent poser leurs questions en direct.



Communication et sensibilisation

Communication – Visibilité médias et revue de presse

Diffusion du congrès à MATv..... 100 diffusions

Communication – Matériel promotionnel et publicité

Articles de journaux..... 15 articles

Entrevues radio..... 10 entrevues

Entrevues télé..... 3 entrevues

Communiqués de presse..... 10 communiqués

Communications & médias sociaux

Clientèles touchées

Statistiques site Internet
www.afsaglac.com..... 8 529 visiteurs

Page Facebook..... 785 mentions « **J'aime** »

Revue à l'Arbre..... 1 500 revues

BRAVO.

À L'ASSOCIATION FORESTIÈRE POUR SA MISSION ÉDUCATIVE ET SON IMPLICATION DANS LA PROMOTION DE LA FORESTERIE DURABLE AUPRÈS DES JEUNES ET DES COLLECTIVITÉS LOCALES DEPUIS TOUTES CES ANNÉES.



RÉSOLU ET SON PERSONNEL SONT HEUREUX D'OFFRIR LEURS FÉLICITATIONS À L' ASSOCIATION FORESTIÈRE SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN POUR SON 75^E ANNIVERSAIRE !

LA FORÊT FAIT PARTIE INTÉGRANTE DE NOTRE QUOTIDIEN. CHEZ RÉSOLU, NOUS SOMMES FIERS D'ASSURER SON DÉVELOPPEMENT DURABLE.



BOIS PAPIER TISSU PÂTE PAPIER

www.pfresolu.com





Engagé pour une société plus juste et équitable
Dévoué à la promotion et la défense des droits de ses membres

LE SYNDICAT UNIFOR FAIT LA DIFFÉRENCE !

**Unifor, LE syndicat dans le secteur
forestier au Québec !**



www.uniforquebec.org

