

Sous le Haut Patronage de
Monsieur **François HOLLANDE**
Président de la République

Programme



3^e

Forum franco-qubécois

bois & forêt

Paris, 2 au 4 novembre 2015

Conférences | Ateliers | Débats | Visites en régions



Organisé par la Fédération
nationale des Communes
forestières

PROGRAMME GÉNÉRAL

LUNDI 02 NOVEMBRE 2015

Les Rencontres Bois-Forêt-Climat de la Francophonie

Conseil Régional Ile de France - 57 rue de Babylone - 75007 Paris

- 13h30** ACCUEIL DES PARTICIPANTS
- 14h00 - 14h45** **CÉRÉMONIE D'OUVERTURE DU FORUM**
Accueil par un élu du Conseil régional d'IDF
Ouverture du Forum par :
- **Dominique JARLIER**, président de la Fédération nationale des Communes forestières
 - **Laurent LESSARD**, Ministre de la Forêt, de la Faune et des Parcs du Québec
 - **Stéphane Le FOLL**, Ministre de l'agriculture, agroalimentaire et Forêt de la France
- 15h00 - 17h30** Les politiques de valorisation des espaces forestiers dans la francophonie et les services rendus par la forêt, du Nord au Sud
- 17h30 - 17h45** Lancement de la Vitrine virtuelle de la recherche forestière à Québec
- 17h45 - 18h30** Cérémonie de clôture de la journée « Francophonie »
- **Jean-Pierre MICHEL**, vice-président de la Fédération nationale des Communes forestières en charge de la coopération avec le Québec
 - **Dominique DELPUECH**, conseiller francophonie auprès de Mme **Annick GIRARDIN**, Ministère des Affaires étrangères et du Développement international
- 19h00 - 20h30** **COCKTAIL DE RÉSEAUTAGE ENTRE LES PARTICIPANTS**

MARDI 03 NOVEMBRE 2015

La forêt en solution climat

Chambre de Commerce et d'Industrie de Paris - 6-8 Avenue de la Porte de Champerret - Paris

- 08h30 - 09h00** ACCUEIL DES PARTICIPANTS
- 09h00 - 10h30** Atelier 3 : Les forêts urbaines pour lutter contre les effets du réchauffement climatique.
- 09h00 - 10h30** Atelier 4 : L'action publique face aux changements climatiques au Québec et en France
- 10h45 - 12H15** Atelier 5 : Les collaborations scientifiques et universitaires Bois et Forêt.
- 10h45 - 12H15** Atelier 6 : Optimisation de la biomasse
- 12h30 - 13h45** **DÉJEUNER-COCKTAIL** de réseautage entre les participants.
- 14h00 - 15h45** **CONFÉRENCE-DÉBAT** : Communication et image de marque du matériau bois - Etat des lieux Europe / Amériques.
- 16h00 - 18h45** Atelier 7 : L'innovation et la recherche-développement : le bois, utile à toutes les échelles
- 16h00 - 18h45** Atelier 8 : Le retour du bois dans la ville : construction et architecture durable.

MERCREDI 04 NOVEMBRE 2015

Le Bois en solution climat

Société d'Encouragement pour l'Industrie - 4 place Saint Germain des Prés - 75006 Paris

- 08h00** ACCUEIL DES PARTICIPANTS
- 08H15 - 12h30** Présentation d'un « parcours-bois » dans Paris en collaboration avec l'interprofession « Francilbois » sur le thème : « le retour du bois dans la ville »
- 12h30 - 13h45** DÉJEUNER-COCKTAIL de réseautage entre les participants.
- 14h00 - 16h30** **SÉANCE PLÉNIÈRE** : Présentation des 15 recommandations à porter devant la COP21.
- 16h45 - 17h30** **CÉRÉMONIE DE CLÔTURE**

Table des matières

Mot des Ministres

France	4
Québec	5

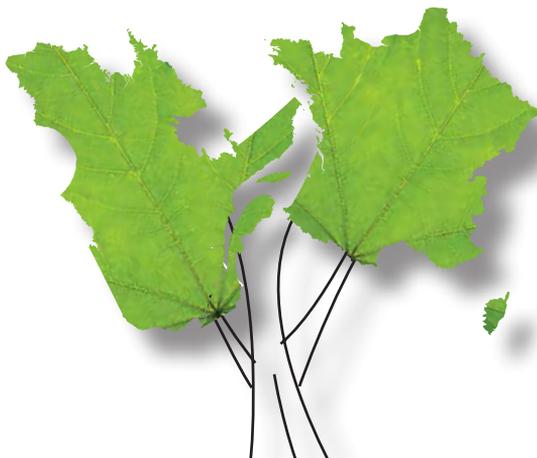
Mot du comité organisateur	6
----------------------------------	---

PROGRAMME DU FORUM 2015

Les conférences

- Concertations d'experts « Bois-Forêt-Climat » de la francophonie - Les politiques de valorisation des espaces forestiers dans la francophonie 7
- Cérémonie de clôture de la journée « Francophonie » 14
- **Atelier 3** : Les forêts urbaines pour lutter contre les effets du réchauffement climatique 15
- **Atelier 4** : L'action publique face aux changements climatiques au Québec et en France 19
- **Atelier 5** : Les collaborations scientifiques et universitaires Bois et Forêt 22
- **Atelier 6** : Optimisation de la biomasse 26
- **CONFÉRENCE-DÉBAT** : Communication et image de marque du matériau bois – Etat des lieux Europe / Amériques 30
- **Atelier 7** : L'innovation et la recherche-développement : le bois, utile à toutes les échelles 34
- **Atelier 8** : Le retour du bois dans la ville : construction et architecture durable 41

Les partenaires 2015	48
----------------------------	----





Mot d'introduction du Ministre Stéphane Le Foll

Paris accueille cette année la Conférence mondiale sur le climat. Chacun doit prendre sa part dans la lutte contre le changement climatique. Dans ce contexte, les espaces forestiers du monde et le matériau bois représentent une chance pour notre planète et nous devons la saisir.

Je salue les travaux conduits par les acteurs de la forêt et de la filière bois et en particulier l'initiative de la Fédération nationale des Communes forestières qui rassemble la France et le Québec et au-delà, la Francophonie, dans ce forum qui s'est donné pour objectif de connecter le monde de la recherche et les acteurs des politiques publiques pour, dès aujourd'hui, lutter plus efficacement.

Je serai particulièrement attentif aux recommandations qui seront formulées à l'issue de ces 3 journées de rencontres et vous souhaite des débats riches et porteurs d'avenir.

Très bon forum !

Stéphane Le Foll

*MINISTRE DE L'AGRICULTURE, DE
L'AGROALIMENTAIRE ET DE LA FORÊT,
PORTE-PAROLE DU GOUVERNEMENT*



MESSAGE DU MINISTRE LAURENT LESSARD

Lieu d'échange et de partage, le 3^e Forum franco-québécois bois et forêts est une occasion privilégiée pour promouvoir et mettre à profit nos expertises communes dans le domaine forestier pour relever l'un des défis cruciaux du 21^e siècle : la lutte contre les changements climatiques.

À titre de ministre des Forêts de la Faune et des Parcs du Québec, je suis très heureux de participer à cet événement qui confirme notre volonté commune de poursuivre cet objectif ensemble.

Le Québec est actif sur tous les fronts afin de maximiser nos efforts et actions concrètes dans la lutte contre les changements climatiques, notamment grâce à la qualité de notre régime forestier et à notre Charte du bois.

Nous sommes fiers d'être partenaires de cet événement et je remercie la Fédération nationale des Communes forestières de France pour la qualité de son travail et de son accueil.

À l'aube de la Conférence de Paris sur le climat, j'ai bon espoir que le Forum formulera des recommandations démontrant que la filière bois-forêt-écoconstruction peut apporter des solutions novatrices et concrètes en matière de lutte contre les changements climatiques.

Je vous souhaite un excellent forum!

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'L. Lessard'.

Laurent Lessard
Ministre des Forêts,
de la Faune et des Parcs

Mot du comité organisateur

Message de Dominique Jarlier, président de la Fédération nationale des Communes forestières

Bienvenue à tous au Forum franco-québécois Bois&forêt 2015, placé sous le haut patronage du Président de la République et inscrit dans le cadre exceptionnel de la conférence Paris Climat - COP 21.

Issu d'un long partenariat entre la Fédération nationale des Communes forestières, son réseau et le Québec, cet évènement a été initié en 2013 par l'interprofession France Bois Forêt.



Pour cette 3ème édition 2015, le Forum s'ouvrira par «les Rencontres Bois-Forêt-Climat de la Francophonie». Des pays d'Afrique, d'Europe et d'Amérique du Nord apporteront un regard croisé sur la gestion durable de leurs forêts au service des populations locales.

Des conférences, ateliers, débats et des visites en régions rassembleront les acteurs des filières forêt-bois sur le rôle de la forêt et du bois dans le changement climatique.

Forêt urbaine, action publique, recherche universitaire, optimisation de la biomasse, chimie du bois, bois construction, économie innovante, communication internationale,...autant de perspectives à explorer et à développer.

L'objectif principal de cet évènement est bien de créer des liens entre élus, acteurs économiques, scientifiques et chercheurs et de faire vivre ces partenariats, de façon active et connectée bien au-delà du Forum, grâce à la création d'une plateforme web internationale.

En donnant aux élus gestionnaires d'espaces forestiers, les informations et les solutions scientifiques pour lutter contre les effets du changement climatique, on donne aux acteurs du territoires, décideurs et habitants, les connaissances et les outils pour agir chacun et réussir ensemble.

Les propositions issues de nos travaux seront transmises à la COP 21.

*Je vous souhaite un très bon Forum 2015,
studieux, convivial et audacieux.*

PROGRAMME DU FORUM 2015

Les conférences
Les Rencontres Bois-Forêt-Climat
de la Francophonie

Lundi
2 novembre
2015

Hôtel de Région Ile de France - 57 rue de Babylone - 75007 Paris

14h – 14h45

CÉRÉMONIE D'OUVERTURE DU FORUM

Allocutions d'ouverture:

Jean-Paul Huchon

Président du Conseil Régional d'Ile-de-France

Dominique JARLIER

Président de la Fédération nationale des Communes forestières

Laurent LESSARD

Ministre de la Forêt, de la Faune et des Parcs du Québec

Stéphane Le FOLL

*Ministre de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire
et de la Forêt*



Les conférences

Les Rencontres Bois-Forêt-Climat de la Francophonie

14h –17h15

Concertations d'experts « Bois-Forêt-Climat » de la Francophonie

Les politiques de valorisation des espaces forestiers dans la francophonie du Nord au Sud

Les forêts jouent un rôle important en matière de lutte contre les changements climatiques. Elles représentent des pompes à carbone et favorisent le maintien de la biodiversité, au Nord comme au Sud. Il existe divers programmes de renforcement des capacités, notamment en matière de lutte contre la déforestation (REDD+, etc.). Par ailleurs, des initiatives, comme celles lancées en 2015 par diverses parties prenantes au Canada, permettent de croire que les forêts et les produits forestiers seront davantage perçus comme apportant des solutions constructives en matière de lutte contre les changements climatiques. Les politiques forestières sont très variées en Francophonie. Les États d'Amérique du Nord, d'Europe, d'Afrique et d'Asie ont des cadres législatifs et réglementaires qui tiennent compte de leur réalité nationale et de leur appartenance à une région, une sous-région et à divers organismes internationaux. Les pays membres et observateurs de l'Organisation internationale de la Francophonie (OIF) ont adopté une première Stratégie économique de la Francophonie au dernier Sommet de Dakar, à l'automne 2014. En outre, un nouveau cadre stratégique a été adopté, dont un renouvellement de l'axe 4 portant sur le développement durable. Des initiatives en développement économique durable, dont des emplois verts axés sur l'innovation, les solutions bois et les solutions forêts en matière de climat pourront permettre également d'attendre des objectifs à l'échelle régionale, nationale et internationale, dont la réduction de la pauvreté, plus particulièrement auprès des femmes et des jeunes. Cet atelier vise à mettre en exergue des initiatives réussies entre divers États et régions de la Francophonie afin de consolider leurs bonnes pratiques en matière de gestion durable des forêts dans le contexte de lutte contre les changements climatiques. Il présentera les défis de la France, du Québec et d'autres États francophones dans le contexte des forêts comme outils de lutte contre les changements climatiques. Des réseaux d'expertise présenteront leurs activités de collaborations afin d'inspirer d'autres acteurs à mettre en place des mesures à cet égard (effet multiplicateur).

Les conférenciers

Dominique JARLIER

Président de la Fédération nationale des Communes forestières (FNCOFOR) - France

Dominique Jarlier est maire depuis 1989 de la commune de Rochefort-Montagne, 900 habitants, située à 800 m d'altitude, et proche de l'agglomération de Clermont-Ferrand. Par son activité de vétérinaire et la situation de sa commune, sur les pentes du Massif du Sancy, réputé pour ses grands espaces et son agriculture de montagne, il est sensible à la conciliation des usages, à l'évolution des zones rurales et à la valorisation de la biomasse forestière.

Ceci l'a conduit à devenir président de l'Association départementale des Communes Forestières du Puy-de-Dôme et de l'Union Régionale des Communes Forestières d'Auvergne-Limousin. Son intérêt pour le bois énergie en fait un précurseur pour le département du Puy-de-Dôme lorsqu'il installe en 2009 un réseau de chaleur au bois sur sa commune, desservant bâtiments publics et particuliers.



Richard SAVARD, ing. f.

Sous-ministre, ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec

Titulaire d'un baccalauréat en génie forestier de l'Université Laval, Richard Savard a commencé sa carrière en 1980. Récipiendaire de la distinction «ingénieur forestier de l'année», décernée par l'Ordre des ingénieurs forestiers du Québec, il assumera diverses fonctions, notamment au sein d'organismes régionaux.

Directeur et président de la Forêt modèle du Bas-Saint-Laurent de 1992 à 2000, il travaille ensuite sur des dossiers relatifs aux ressources naturelles et au territoire à la Conférence régionale des élus du Bas-Saint-Laurent. Depuis 2009, M. Savard est associé à plusieurs dossiers forestiers à l'échelle régionale, provinciale et canadienne. Membre de la Commission d'étude sur la maximisation des retombées économiques de l'exploitation des ressources naturelles dans les régions ressources, membre du Conseil de mise en œuvre des recommandations de la Commission d'étude sur la gestion de la forêt publique québécoise (commission Coulombe), conseiller spécial à la mise en place du nouveau régime forestier québécois, sous-ministre associé aux forêts de décembre 2009 à avril 2012 et depuis, sous-ministre en titre au ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.



Les conférences

Les Rencontres Bois-Forêt-Climat de la Francophonie

Jacynthe LECLERC

Directrice générale, Centre de foresterie des Laurentides, Service canadien des forêts, Ressources naturelles Canada.

Titulaire d'un baccalauréat en biologie et d'une maîtrise en administration publique, Mme Leclerc a d'abord œuvré dans le secteur privé comme spécialiste en écologie et études d'impacts. Par la suite, elle a occupé diverses fonctions dans le secteur public en tant que spécialiste en environnement, puis gestionnaire d'équipes multidisciplinaires pour finalement devenir, en octobre 2008, directrice générale au Service canadien des forêts à Ressources naturelles Canada. Dans le cadre de ses présentes fonctions, elle dirige une équipe hautement spécialisée de chercheurs et de professionnels du secteur forestier dont les travaux portent, entre autres, sur la lutte intégrée contre les insectes et maladies des arbres, la santé et productivité des écosystèmes forestiers et l'adaptation aux changements climatiques. Mme Leclerc est membre du Conseil exécutif du Conseil fédéral du Québec et membre du conseil d'administration de l'Institut d'administration publique du Québec.



Yvon SOUCY

Vice-président de la Fédération québécoise des municipalités (FQM)

Diplômé en administration des affaires avec une spécialisation en développement économique local et régional, M. Yvon Soucy est actif en politique municipale depuis 2005. Il est préfet élu au suffrage universel de la Municipalité régionale de comté de Kamouraska (MRC) depuis 2009 et est vice-président de la Fédération québécoise des municipalités (FQM) depuis février 2014. Ses récents travaux portent, entre autres, sur la mise en place d'un parc régional sur le territoire de la MRC de Kamouraska.



Janvier MONGUI

Président national de la Fédération nationale des Communes forestières du Cameroun

Ingénieur d'Agriculture Tropicale, il a occupé plusieurs postes de responsabilité dans diverses Sociétés au Cameroun depuis 1975, actuellement maire de la Commune de Dimako; Administrateur du FEICOM; Président National de l'Association des Communes Forestières du Cameroun; Vice-président de l'Association Internationale des Communes Forestières; Président du Conseil d'Administration et Fondateur de la Société d'Exploitation Forestière et de Transformation des Bois: K & F à Bertoua; et Président de la Chambre d'Agriculture, des Pêches, de l'Élevage et des Forêts du Cameroun. Membre du Bureau Politique du RDPC, décoré de la médaille de la Forêt Communale de France en Vermeil et or, et fait Grand Officier de l'Ordre de la Valeur.



Adam A. ALI

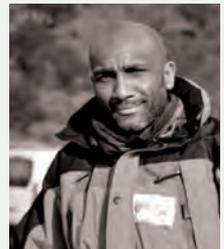
Maître de Conférences, Université de Montpellier, Institut des Sciences de l'Évolution de Montpellier, Institut de Botanique (Université Montpellier 2).

Domaines de compétence

- *Écologie des perturbations – Écologie forestière – Biologie végétale – Écosystèmes boréaux et méditerranéens – Changements globaux – Paléoécologie*

Cursus professionnel

- *2009 - Professeur associé, Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (Québec, Canada) - Institut de recherche sur les forêts - Chaire industrielle en aménagement forestier durable (AFD)*
- *2008 - Maître de conférences, Université Montpellier 2 - Département d'enseignement « Biologie & Ecologie »*
- *2007 - Chercheur postdoctoral (10 mois), Université du Québec à Montréal, GEOTOP (Canada)*
- *2005 - Chercheur postdoctoral (18 mois), Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue (Canada)*
- *2004 - ATER (12 mois), Ecole Pratique des Hautes Etudes (France)*



Les conférences

Les Rencontres Bois-Forêt-Climat de la Francophonie

Olivier PICARD

*Responsable R-D du Centre National de la Propriété Forestière
(Institut pour le développement forestier)*

**Coordination des actions de R&D du CNPF,
avec quelques points forts :**

Développement de projets de Recherche et Développement sur les services écosystémiques forestiers; Projets de valorisation de la séquestration du carbone forestier, projets de gestion des forêts pour améliorer la qualité de l'eau, et création de l'Indice de Biodiversité (IBP) pour les forêts gérées, Création du RESOFOP (« Réseau d'observation de la forêt privée »), enquête réalisée par le CREDOC auprès des propriétaires forestiers, pour mieux connaître leur comportement, pour mieux adapter les actions de développement, en collaboration avec la fédération des syndicats de forestiers privés. Développement de méthodes de prise en compte du changement climatique dans la gestion des forêts.

Depuis 2008 : coordinateur national d'Aforce, Réseau Mixte Technologique sur l'adaptation de la forêt au changement climatique, avec 15 organismes de recherche, d'enseignement, de développement et de gestion, soutenu par le ministère de l'Agriculture. En 2014, coordination et corédaction du rapport annuel de l'ONERC sur la forêt et l'arbre face au changement climatique en collaboration avec le GIPEcofor. Publié en janvier 2015. Réalisation d'une Mission aux USA et Canada pour le Ministère de l'Agriculture sur l'adaptation des forêts au changement climatique, et les actions en faveur de l'atténuation du changement climatique. Membre des Conseils scientifiques de l'Office National des Forêts (ONF), du Département Forêt (EFPA) de l'Inra, de l'Institut Technologique Forêt Cellulose Bois Ameublement (FCBA), du GIP Ecofor qui coordonne la recherche forestière française.



Pierre CABORÉ

Coordonnateur technique de l'Association Solidarité pour un Développement Communautaire ASDC

- *De 1982 à 1986 : travail à LAVV chargé de production et suivi des plantations*
- *De novembre 1986 à juin 1989 : Chargé du suivi du projet hydraulique à l'Association Française des Volontaires du progrès Projet VED (Volontaires Européens pour le Développement) Méguet*
- *De juillet 1989 à janvier 1990 : Stage à Toulouse en France (gestion de projets)*
- *De février 1990 à juillet 1992 : Chef du projet hydraulique de surface et maraîchage à l'Association Française des Volontaires du progrès poste VED Méguet*
- *De août 1992 à août 1994: Volontaire des Nations Unies en République du Tchad Projet CHD/91-002 Assistance Multisectorielle au Gouvernement du Tchad (PNUD)*
- *De 1994 à 2001: Président de l'Association solidarité pour un développement communautaire. De 2002 à 2006 coordonnateur du projet développement rural dans le département de Méguet financé par l'Union européenne et le Service allemand de développement*
- *Travail depuis 1994 à nos jours avec Terra- Cotten Belgique dans les projets Maraîchers et reboisement au Burkina*
- *De 2006 à 2014 maire de la Commune de Méguet*
- *De 1994 à Nos jours : coordonnateur technique de l'Association Solidarité pour un Développement Communautaire ASDC et responsable du projet climat cofinancé par COFOR et la Ville de Seclin*



17h45 - 18h30

Cérémonie de clôture de la journée « Francophonie »

Jean-Pierre MICHEL

*Vice-président de la Fédération nationale des Communes forestières en charge
de la coopération avec le Québec*

Dominique DELPUECH

*Conseiller francophonie auprès de Mme Annick GIRARDIN, ministre des
Affaires étrangères et du Développement international*



Atelier 3

Les forêts urbaines pour lutter contre les effets du réchauffement climatique

Les forêts urbaines et périurbaines jouent un rôle essentiel, aussi bien sur le plan environnemental, social, économique et paysager. Par ailleurs, ces forêts sont soumises à de multiples contraintes: pressions foncières, forte fréquentation et pollution etc. La préservation et la valorisation durable de ces espaces forestiers confortent le rôle précieux que ces espaces de nature apportent pour le bien-être des citoyens et l'atténuation du changement climatique. Quelles sont les méthodes éprouvées d'aménagement de ces forêts pour assurer leur résilience et leur durabilité? Quels sont les impacts et quels sont les niveaux d'atténuation sur les îlots de chaleur et plus largement le changement climatique? Quelles sont les mesures à prendre pour une efficacité maximale.

Les conférences

La forêt en solution climat

Atelier 3

Les conférenciers

Fabienne GIBOUDEAUX

Chargée de mission « Ville Intelligente et Durable » à la Mairie de Paris, France

Ancienne adjointe au maire de Paris chargée des espaces verts et de la biodiversité, Fabienne Giboudeaux a, en 2011, initié le plan biodiversité de Paris. Adjointe à l'urbanisme de la Mairie du 20^e arrondissement de Paris, elle s'est impliquée de 2001 à 2008 dans la conception et la réalisation de l'écoquartier de Frequel Fontarabie. Fabienne Giboudeaux est diplômée en urbanisme de l'IFU de Marne La Vallée, master 2 Urbanisme, Villes durables.



Jacynthe LECLERC

Directrice générale, Centre de foresterie des Laurentides, Service canadien des forêts, Ressources naturelles Canada, Québec

Titulaire d'un baccalauréat en biologie et d'une maîtrise en administration publique, Mme Leclerc a d'abord œuvré dans le secteur privé comme spécialiste en écologie et études d'impacts. Par la suite, elle a occupé diverses fonctions dans le secteur public en tant que spécialiste en environnement, puis gestionnaire d'équipes multidisciplinaires pour finalement devenir, en octobre 2008, directrice générale au Service canadien des forêts à Ressources naturelles Canada. Dans le cadre de ses présentes fonctions, elle dirige une équipe hautement spécialisée de chercheurs et de professionnels du secteur forestier dont les travaux portent, entre autres, sur la lutte intégrée contre les insectes et maladies des arbres, la santé et la productivité des écosystèmes forestiers et l'adaptation aux changements climatiques. Mme Leclerc est membre du Conseil exécutif du Conseil fédéral du Québec et membre du conseil d'administration de l'Institut d'administration publique du Québec.



Mardi
3 novembre
2015

Amélie ST-LAURENT SAMUEL

Chargée de projet Forêt/Biomasse - Nature Québec, Québec

Amélie St-Laurent Samuel est détentrice d'une Maîtrise en science forestière de l'Université Laval (Québec). En 2011 et 2012, au Service canadien des forêts, elle a participé notamment à l'identification des enjeux écologiques et des bonnes pratiques pour la récolte de biomasse en forêt boréale canadienne. Au cours de la même période, au ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec, elle a contribué à l'Avis scientifique sur l'utilisation de la biomasse forestière pour réduire les émissions de gaz à effet de serre du Québec. À l'emploi de Nature Québec depuis mars 2012, elle dirige des projets portant sur le chauffage à la biomasse forestière résiduelle et sur la meilleure gestion du bois post-consommation. De plus, dans le cadre de ses fonctions, elle est membre du comité de suivi environnemental de Ciment McInnis. Depuis juin 2014, elle est aussi coordonnatrice de Vision Biomasse Québec, regroupement dont elle est cofondatrice.



3

ATELIER

Charles BRETON*

Membre de la Chaire industrielle de recherche sur la construction écoresponsable en bois (CIRCERB)

Université Laval, Québec

Durant son baccalauréat coopératif en génie du bois, Charles a travaillé, entre autres, à définir les quartiers durables québécois, à développer un outil de bilan carbone facilitant les choix de conception écologiques et à vulgariser le domaine de la science du bois. Aujourd'hui, il est candidat à la Maîtrise en sciences du bois à l'Université Laval. Il travaille auprès de la Chaire industrielle de recherche sur la construction écoresponsable en bois, le CIRCERB. Il utilise l'analyse du cycle de vie et la modélisation des données du bâtiment pour étudier les impacts environnementaux du carbone biogénique dans les bâtiments durables.



**Jeune leader du Québec sélectionné par l'Office franco-québécois pour la jeunesse (OFQJ)*

Les conférences

La forêt en solution climat

Frédérique DELPORT

*Ingénieur en chef des ponts des eaux et des forêts -
Directeur de l'agence interdépartementale de Versailles -
Office National des Forêts, France*

Depuis

le 1^{er} octobre 2013 *Office National des Forêts, directeur de
l'Agence interdépartementale de Versailles*

2008/2013 *Office National des Forêts, directeur
de cabinet du Directeur Général*

2005/2007 *Office National des Forêts, Direction du marketing et
du développement, chargé de mission Europe*

2001/2005 *Ministère de l'Agriculture, Direction des politiques économique et
internationale, chargé de mission propriété intellectuelle puis
chargé de mission pour les affaires communautaires et
internationales au bureau du vin*

1999/2001 *Représentation de la Commission Européenne
en Turquie, expert junior*

1998/1999 *Direction Départementale de l'Agriculture
et de la Forêt de Haute-Saône, chef du
service de l'économie agricole*



Amina Alaoui

*Maître de Conférences et membre du conseil d'administration à l'École
des Ponts ParisTech; responsable de recherche au Laboratoire Navier,
unité mixte de recherche de l'École des Ponts ParisTech, de l'IFSTTAR et
du CNRS ; Chargée de mission pour la Coopération avec le Maroc, dans
les domaines de la formation et la recherche*



Clarisse PAILLARD

*Ingénieur territorial "Biodiversité / Espaces naturels/
Trame Verte et Bleue/Service écosystémiques"*

- depuis 2009 *Ingénieur chef du service « Biodiversité Nature
Agriculture » - Nantes Métropole (44)*
- 2002-2008 *Ingénieur responsable du pôle « milieux aquatiques
» au sein de la Mission Développement Durable et Espaces
Naturels - Nantes Métropole (44)*
- 1997-2001 *Ingénieur d'études – Bureau d'études SINBIO,
Sélestat (67)*
- *Formation universitaire en hydrobiologie (Maîtrise Clermont-Ferrand) et
environnement (DESS Lille)*



Mardi
3 novembre
2015

CCI de Paris - 6-8 Avenue de la Porte de Champerret – Paris

Atelier 4

L'action publique face aux changements climatiques au Québec et en France

Les cadres législatifs et réglementaires en France et au Québec sont assez différents. Cet atelier visera à porter à connaissance des grandes évolutions des politiques publiques d'utilisation du bois (ex.: Loi sur la transition écologique en France) et dressera un portrait croisé de certaines bonnes pratiques élaborées et mises en œuvre en France et au Québec, dans un contexte d'adaptation aux changements climatiques. L'idée est ici de traiter de la responsabilité/décision/action des élus face au changement climatique et des moyens dont ils disposent : information, formation, dispositifs, etc. Les différents niveaux territoriaux seront abordés : national, régional, local. La création de liens science/politique et chercheur/élu sera recherchée.

4

ATELIER

Les conférences

La forêt en solution climat

Atelier 4

Les conférenciers

Laurent LESSARD

Ministre des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec

Laurent Lessard a une licence en droit et un diplôme en droit notarial de l'Université de Sherbrooke. Il a exercé la profession de notaire en pratique privée pendant une dizaine d'années. Ayant toujours été attiré par le service public, il a ensuite occupé le poste de maire de Thetford Mines de 1999 à 2003, jusqu'à son entrée dans la sphère politique provinciale. C'est aux élections générales du 14 avril 2003 qu'il a été élu pour la première fois, comme député de la circonscription de Frontenac. Il a occupé les fonctions de ministre du Travail de 2005 à 2007. Il a ensuite été ministre de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation, ministre des Affaires municipales, des Régions et de l'Occupation du territoire et ministre responsable des régions de la Chaudière-Appalaches et du Centre-du-Québec. Réélu lors des élections générales du 7 avril 2014 pour la cinquième fois, il est aujourd'hui ministre des Forêts, de la Faune et des Parcs et ministre responsable de la région du Centre-du-Québec.



Sylvie ALEXANDRE

Déléguée interministérielle pour la forêt et le bois, gouvernement de la République française.

Née en 1956, ancienne élève de l'Institut national agronomique de Paris Grignon et de l'École nationale du génie rural, des eaux et forêts, Mme Sylvie ALEXANDRE fut notamment directrice adjointe de l'Agence des Espaces Verts de la Région d'Ile de France (1983-1993), puis Conservateur du patrimoine forestier, en position de détachement auprès de la Direction du patrimoine du ministère de la Culture et de la Francophonie (1993-1995). Chef de bureau des calamités agricoles à la Direction des exploitations, de la politique sociale et de l'emploi au ministère de l'Agriculture et de la Pêche (1995-1997), elle fut ensuite chef du Bureau du vin, du cidre et des spiritueux à la Direction des politiques économique et internationale (1997-2002). Sous-directrice des stratégies industrielles à la Direction des politiques économiques et internationale au ministère de l'Agriculture (2002-2005) et parallèlement chargée de l'intérim de la sous-direction de la valorisation et de l'organisation des filières à cette même direction (2004-2005), elle fut adjointe au directeur général de la forêt et des affaires rurales du ministère des l'Agriculture et de la Pêche (2005-2008). Directrice des pêches maritimes et de l'aquaculture à ce même ministère, d'avril 2008 à mai 2009, elle



fut affectée au Conseil général de l'alimentation, de l'agriculture et des espaces ruraux (mai 2009-octobre 2012). Mme Sylvie ALEXANDRE est, depuis octobre 2012, affectée à la 5e section «science et technique» du Conseil général de l'environnement et du développement durable (CGEDD), au ministère de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie.

Claire GASSIAT

Consultante chez Carbone 4, France

Chez Carbone 4, Claire GASSIAT intervient sur des missions d'analyse stratégique de filières et sur la conception d'outils d'évaluation de l'impact climat des organisations. Elle travaille notamment sur les enjeux liés à la forêt et aux produits bois. Carbone 4 est un cabinet de conseil indépendant spécialiste de la transition énergétique, qui met son expertise au service d'acteurs économiques publics ou privés. Convaincus que l'anticipation de la contrainte du changement climatique est la meilleure option possible, Carbone 4 accompagne ses clients pour les aider à transformer cette contrainte en un formidable accélérateur d'innovation, un facteur de différenciation commerciale et un élément de motivation pour les équipes. Mobilité, bâtiment, adaptation au changement climatique, territoires, énergie et finance sont autant de domaines d'expertise sur lesquels Carbone 4 navigue. Face aux enjeux climat et énergie de ce siècle, Carbone 4 souhaite être un acteur positif de notre économie!



Yvon SOUCY

Vice-président de la Fédération québécoise des municipalités (FQM), Québec

Diplômé en administration des affaires avec une spécialisation en développement économique local et régional, M. Yvon Soucy est actif en politique municipale depuis 2005. Il est préfet élu au suffrage universel de la Municipalité régionale de comté de Kamouraska (MRC) depuis 2009 et est vice-président de la Fédération québécoise des municipalités (FQM) depuis février 2014. Ses récents travaux portent, entre autres, sur la mise en place d'un parc régional sur le territoire de la MRC de Kamouraska.



Les conférences

La forêt en solution climat

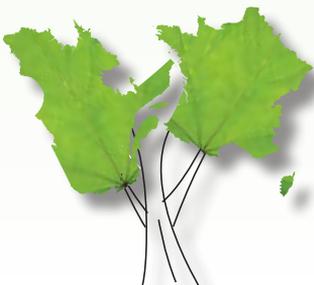
CCI de Paris - 6-8 Avenue de la Porte de Champerret – Paris

Atelier 5

Les collaborations scientifiques et universitaires Bois et Forêt

Dans la continuité des précédents forums, les collaborations franco-québécoises en sciences et en recherches forestières sont nombreuses et comptent plusieurs réalisations qui ont contribué à de meilleurs outils de prise de décisions pour les instances gouvernementales et réglementaires. À partir de quelques exemples de projets de collaboration en cours, cet atelier vise à dresser un portrait général de la coopération actuelle et à discuter des mesures pouvant être adoptées afin d'optimiser les activités de recherches forestières franco-québécoises en fonction des possibilités liées à l'utilisation accrue des nouveaux produits forestiers (chimie du bois, nanocellulose chrystaline, rayonne naturelle, etc.).

ATELIER 5



Atelier 5

Les conférenciers

Jean-Pierre SAUCIER, ing.f., Dr. Sc.

Directeur de la recherche forestière - ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec

Ingénieur forestier, M. Jean-Pierre Saucier détient un baccalauréat (1984) et une Maîtrise de l'Université Laval, Québec (1992) en aménagement forestier et sylviculture ainsi qu'un Doctorat en sciences forestières de l'École Nationale du Génie Rural des Eaux et des Forêts de Nancy, France (1997). Entré au ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec en 1985, il occupe depuis mars 2015 le poste de directeur de la recherche forestière, qui compte 120 employés, dont 35 chercheurs. Le mandat principal de la Direction est de réaliser des recherches appliquées en foresterie afin de soutenir l'aménagement durable des forêts du Québec. L'expérience scientifique de M. Saucier couvre les domaines de la classification écologique du territoire, de l'écologie forestière appliquée à la sylviculture et de la modélisation de la croissance et du rendement des forêts.



Meriem FOURNIER

Directrice du Campus AgroPariTech de Nancy, France

Meriem Fournier est docteure de l'Institut National Polytechnique de Lorraine, diplômée de l'école Polytechnique et de l'école Nationale du Génie Rural des Eaux et des Forêts. Ingénieure générale des Ponts, des Eaux et des Forêts et habilitée à diriger des recherches, elle est directrice du campus AgroParisTech de Nancy et chargée de la coordination nationale des activités «forêts» à AgroParisTech depuis avril 2015, après avoir dirigé l'Unité Mixte de Recherche LERFoB (Laboratoire d'Etudes des Ressources Forêt Bois) entre 2008 et 2015. Ses compétences portent sur les sciences du bois en général et ses travaux de recherche plus particulièrement sur la biomécanique de l'arbre. Elle a exercé au sein des communautés scientifiques tropicalistes, au CIRAD à Montpellier et en Guyane Française où elle a créé l'unité mixte de recherches écologie des Forêts de Guyane (ECOFOG) et l'a dirigée entre 2001 et 2006. Elle coanime le GDR (Groupement de Recherche) national en Sciences du Bois et préside le conseil scientifique du programme national Biodiversité et Gestion Forestière. En 2014, elle a été élue à l'International Academy of Wood Science et a reçu le Prix Jean Dufrenoy de l'Académie d'Agriculture pour l'ensemble de son activité de recherche. Elle a dirigé 14 thèses et est auteur ou co-auteur de 50 articles dans des journaux scientifiques internationaux.



Les conférences

La forêt en solution climat

Guy COSTA

Maître de conférences

Université de Limoges, France



Après une formation universitaire classique à l'Université de Henri POINCARÉ de Nancy en physiologie végétale, j'ai poursuivi ma formation en 1990 par un DEA de biologie forestière sur le thème de la symbiose mycorhizienne suivi d'une thèse autour des mécanismes moléculaire d'absorption des métaux lourds par les racines (1992). Recruté en 1994 comme Maître de Conférences à la Faculté des Sciences et techniques après un post doc à Champenoux, je me suis initié aux concepts et techniques de glycobiologie propre à mon laboratoire de rattachement. Après avoir travaillé sur la fonction de quelques gènes de la glycosylation (fucosyltransférase(S), xylosidases etc.) au cours du développement des plantes, je me suis attaché à développer des approches globales avec l'étude du glycome chez des plantes herbacées et ligneuses. Depuis une dizaine d'années, j'anime une recherche visant à comprendre le ou les rôles de la glycosylation au cours de la formation du bois (bois de tension chez le peuplier, bois roulé chez le châtaignier et duramen chez le douglas. Ces travaux m'ont conduit à co-construire une chaire d'excellence : Ressources Forestières et Usages du Bois rassemblant des biologistes, des mécaniciens du bois, des chimistes, mais également des collègues des sciences humaines et sociales autour du développement d'une essence le douglas. Outre mes activités de recherche, j'enseigne la physiologie végétale et la biologie forestière en Licence et Master ainsi que en prépa Bio. Je suis également directeur de la Station Universitaire du Limousin (SULIM), qui est une des rares stations universitaires de terrain impliqué dans la formation aux sciences naturalistes (botanique, pédologie, zoologie, mais également écosystème forestier, ripisylve, hydrosystème etc.)

Daniel MONTPLAISIR

Professeur, Université du Québec à Trois-Rivières (Québec)

Titulaire de la chaire d'excellence « Ressources forestières et usages du bois »



Le Pr Daniel Montplaisir a d'abord poursuivi sa carrière dans le secteur manufacturier, plus particulièrement dans le secteur des pâtes et papiers (18 années) où il fut principalement impliqué dans la R et D. Il s'est joint à l'Université du Québec à Trois-Rivières en 2008 en tant que professeur afin de diriger la chaire de recherche industrielle Kruger sur les technologies vertes. Il est actuellement titulaire de la Chaire d'excellence « Ressources forestières et usages du bois » en collaboration avec l'université de Limoges. Ces principaux intérêts de recherche sont la modification chimique des polymères du bois (cellulose et lignine) afin de les incorporer à de nouveaux matériaux.

Mardi
3 novembre
2015

François BROUILLETTE, Ph.D., chimiste

Professeur titulaire, Centre de recherche sur les matériaux lignocellulosiques/Dép. chimie, biochimie et physique, Université du Québec à Trois-Rivières (Québec)

Directeur scientifique axe 2, Chaire internationale sur les ressources forestières et les usages du bois (Université du Québec à Trois-Rivières--Université de Limoges)

Originaire de Trois-Rivières au Québec, François Brouillette détient un baccalauréat en chimie l'Université du Québec à Trois-Rivières (1993) et un doctorat en sciences de l'environnement de l'Université du Québec à Montréal (2001). Après un stage postdoctoral en tant que boursier industriel du CRSNG chez LPM Technologies (Québec, Canada) dans le domaine de la chimie du papier, il a occupé plusieurs postes techniques en R et D dans le secteur privé. Il a joint le Centre de recherche sur les pâtes et papiers de l'Université du Québec à Trois-Rivières en 2005 en tant que titulaire de la Chaire industrielle Ciba sur les additifs chimiques papetiers. Ses intérêts de recherche comprennent la modification de surface des fibres lignocellulosiques et le développement d'additifs pour la production de papiers et de matériaux à valeur ajoutée. Il est membre de la Chaire sur les ressources forestières et les usages du bois (UQTR-Université de Limoges), du Centre de recherche sur les matériaux renouvelables (CRMR) et du Centre québécois sur les matériaux fonctionnels (CQMF).



Les conférences

La forêt en solution climat

CCI de Paris - 6-8 Avenue de la Porte de Champerret – Paris

Atelier 6

Optimisation de la biomasse

La question de la biomasse forestière, hors bois d'œuvre, et de sa destination sont diversement appréhendées au Québec et en France. Alors qu'en France elle est aujourd'hui principalement destinée aux filières du papier, du panneau et de l'énergie, au Québec, elle alimente l'industrie papetière en pleine conversion et de plus en plus l'industrie de la chimie du bois. Cependant, son estimation matière, la mesure de sa disponibilité environnementale et économique ainsi que son optimisation sont des préoccupations communes.

5

ATELIER



Forum franco-québécois bois & forêt 2015

Atelier 6

Les conférenciers

Ronald BRIZARD, ing. f.

Sous-ministre associé aux Forêts, ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec

Titulaire d'un baccalauréat en génie forestier de l'Université Laval, Ronald Brizard a commencé sa carrière en 1984. Au fil des années, il assumera diverses fonctions au sein du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec, dans les régions, entre autres, de l'Abitibi-Témiscamingue et des Laurentides. Il a travaillé dans les domaines liés à la sylviculture en forêt résineuse et feuillue et à la planification forestière ainsi qu'à titre de chef d'unité de gestion. En 2006, il accepte de relever de nouveaux défis dans les unités centrales du Ministère, comme directeur de l'aménagement et de l'environnement forestiers et, en 2013, comme directeur général de l'aménagement durable des forêts. En 2014, M. Brizard a été nommé sous-ministre associé aux Forêts du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.



Bruno de MONCLIN

Ingénieur ESTP – IAE- INSEAD, France

- *Carrière dans les Travaux Publics et l'Environnement (déchets, énergie) en France et à l'étranger*
- *Président du CIBE depuis 2012*
- *Ancien président du SNCU (Syndicat National du Chauffage Urbain)*
- *Propriétaire forestier*
- *Membre du Groupe permanent Bois-Forêt de l'APCA (Assemblée Permanente des Chambres d'Agriculture)*
- *Autres fonctions associatives non liées au bois-énergie*



Les conférences

La forêt en solution climat

Jean HAMEL

Vice-président, Pâtes, papiers et bioproduit, FPIInnovations, Québec

Jean HAMEL a plus de 28 années d'expérience en R&D dans l'industrie des produits forestiers. Vice-président depuis 2009, M. Hamel a mis au point, avec son équipe de 220 chercheurs et technologues, d'importantes innovations et un programme en R et D pour développer de nouveaux produits chimiques biosourcés et biomatériaux et leurs applications, ainsi que soutenir l'excellence opérationnelle de l'industrie des produits forestiers.

Sous sa direction, trois technologies de grande envergure se sont rendues à la phase de démonstration, y compris le CNC avec CelluForce et plus récemment les filaments de cellulose avec Kruger et l'usine de lignine avec West Fraser.



6

ATELIER

Amélie St-Laurent SAMUEL*

Chargée de projet Forêt/Biomasse - Nature Québec, Québec

Coordonnatrice de Vision Biomasse Québec

Amélie St-Laurent Samuel est détentrice d'une maîtrise en science forestière de l'Université Laval (Québec). En 2011 et 2012, au Service canadien des forêts, elle a participé notamment à l'identification des enjeux écologiques et des bonnes pratiques pour la récolte de biomasse en forêt boréale canadienne. Au cours de la même période, au ministère des Ressources naturelles et de la Faune, elle a contribué à l'Avis scientifique sur l'utilisation de la biomasse forestière pour réduire les émissions de gaz à effet de serre du Québec. À l'emploi de Nature Québec depuis mars 2012, elle dirige des projets portant sur le chauffage à la biomasse forestière résiduelle et sur la meilleure gestion du bois post-consommation. De plus, dans le cadre de ses fonctions, elle est membre du comité de suivi environnemental de Ciment McInnis. Depuis juin 2014, elle est aussi coordonnatrice de Vision Biomasse Québec, regroupement dont elle est cofondatrice.



*Jeune leader du Québec sélectionné par l'Office franco-québécois pour la jeunesse (OFQJ)

Patrice J. MANGIN

Professeur, Université du Québec à Trois-Rivières -
Directeur général, BioÉnergie La Tuque, Québec

Pr Patrice Mangin, Ph.D. (Institut National Polytechnique, Grenoble) est titulaire de la Chaire industrielle sur la bioéconomie/ bioénergie régionale à l'Université du Québec à Trois-Rivières. Il est président-directeur général de BioÉnergie La Tuque, dont le mandat est de mettre en place toutes les conditions propices au développement de la filière des bioénergies sur le territoire de La Tuque et d'Effensys qui conçoit des systèmes à haute efficacité énergétique. Il est membre du Centre de recherche sur les matériaux Lignocellulosiques (UQTR), du Centre de Recherche sur les Matériaux Renouvelables (regroupement stratégique), Centre interdisciplinaire de recherche sur l'opérationnalisation du développement durable (CIRRODD), de comités directeurs dont AGENDA 2020 (Washington, bioéconomie forestière), du comité biomasse de l'Association québécoise de la production d'énergie renouvelable et contribue comme chercheur au réseau canadien BioFuelNet sur la production de biocarburants. Avec plus de 40 ans dans le domaine des produits forestiers, il a été directeur général du Centre intégré en pâtes et papiers de Trois-Rivières, du Centre technique du papier de Grenoble, directeur scientifique d'un réseau de recherche suédois (Stockholm), titulaire de chaires industrielles (KTH/Stockholm; UQTR), chef de section (FPInnovations) et membre de nombreux conseils d'administration, dont président : PAPTAC, PAPIER, TAPPI International Research Management Committee (USA), Groupe Recherche européen (CEPI, Bruxelles) et expert FAO (ONU, Rome). Il a contribué à plusieurs ouvrages stratégiques tant en Europe, aux États-Unis qu'au Canada.



Frédéric BERGER

Responsable de recherche, l'Équipe de recherche PIER (Protection
Ingénierie Ecologique Restauration)

Institut de Recherche en Sciences et Techniques pour
l'Environnement et l'Agriculture (IRSTEA) - France

Frédéric BERGER est le responsable de l'équipe de recherche PIER (Protection ingénierie écologique restauration) de l'Institut de recherche en sciences et techniques pour l'environnement et l'agriculture (IRSTEA) Établissement public à caractère scientifique et technique. Il est ingénieur des travaux des eaux et forêts (1992), titulaire d'une thèse de l'école nationale du génie rural des eaux et forêts (1997). Il a intégré IRSTEA en 1997. En plus de la coordination de l'équipe PIER, le cadre général de ces activités porte sur : le développement de connaissances, de méthodes, de modèles et d'applications géomatiques pour élaborer des outils d'aide à la décision pour l'ingénierie écologique dans le domaine de la prévention des risques, de l'aménagement du territoire et de la gestion des écosystèmes forestiers de montagne soumis à de fortes contraintes naturelles.



Les conférences

La forêt en solution climat

CCI de Paris - 6-8 Avenue de la Porte de Champerret – Paris

CONFÉRENCE-DÉBAT

Communication et image de marque du matériau bois État des lieux Europe/Amériques

La perception du grand public à l'égard de la gestion des forêts en France et au Québec est parfois négative. Cette perception est en partie causée par une forte médiatisation sur la déforestation dans le monde. Le gouvernement du Québec a instauré des mesures législatives et réglementaires visant à mieux encadrer la gestion forestière, tant sur les terres publiques que privées. Un nouveau régime forestier a été adopté en 2013. Un des principaux défis consiste à redonner une image positive du secteur forestier au Québec en faisant valoir des réalisations concrètes. En outre, des projets comme la Charte du bois visent à donner une plus grande importance du matériau bois dans l'image collective, en ralliant des valeurs de savoir-faire et de modernité liés au matériau bois. En France, la gestion forestière est encadrée depuis plusieurs siècles. Cependant, l'acceptabilité sociale de la gestion forestière et notamment de la coupe des bois est en débat. Le passage de l'arbre au produit en bois n'est pas automatique dans l'opinion publique. Comment communiquer-t-on? Comment communiquent les autres filières? Comment construire des messages communs à notre filière à l'international? Nous dresserons un portrait des enjeux et des perspectives, nous échangerons sur les bonnes pratiques en France et au Québec. La volonté est de dégager 2 ou 3 lignes de force qui seront à la base de travaux communs et permettront d'aboutir à un véritable plan de travail commun jusqu'au forum 2016.



Conférence-débat

Les conférenciers

Ronald BRIZARD, ing. f.

Sous-ministre associé aux Forêts, ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec

Titulaire d'un baccalauréat en génie forestier de l'Université Laval, Ronald Brizard a commencé sa carrière en 1984. Au fil des années, il assumera diverses fonctions au sein du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs du Québec, dans les régions, entre autres, de l'Abitibi-Témiscamingue et des Laurentides. Il a travaillé dans les domaines liés à la sylviculture en forêt résineuse et feuillue et à la planification forestière ainsi qu'à titre de chef d'unité de gestion. En 2006, il accepte de relever de nouveaux défis dans les unités centrales du Ministère, comme directeur de l'aménagement et de l'environnement forestiers et, en 2013, comme directeur général de l'aménagement durable des forêts. En 2014, M. Brizard a été nommé sous-ministre associé aux Forêts du ministère des Forêts, de la Faune et des Parcs.



Jean Pierre MICHEL

Vice-président et trésorier de la Fédération nationale des Communes Forestières (FNCOFOR), France

- *Ingénieur, ancien pdg d'une holding dans le médical (instruments chirurgicaux et prothèses)*
- *Maire de Rochetaillée Haute Marne depuis 1989*
- *Président de France Bois Foret 2009- 2012*
- *Président de l'Union régionale des communes forestières de Champagne Ardennes*
- *Membre du comité de surveillance ONF Énergie et d'ONF Participation*
- *Chevalier de la Légion d'Honneur*



Les conférences

La forêt en solution climat

Dominique GAUZIN-MÜLLER

Architecte

Rédactrice en chef du magazine EK/EcologiK, France



Architecte française installée en Allemagne depuis 1986, Dominique Gauzin-Müller est spécialiste de l'architecture et de l'urbanisme écoresponsables: matériaux, énergie, implications sociales et culturelle. Rédactrice en chef du magazine EK/EcologiK depuis sa création en 2008, elle collabore depuis trente ans avec de nombreuses revues et maisons d'édition internationales. Elle a déjà publié onze ouvrages, dont certains traduits en huit langues. Plusieurs, publiés aux éditions du Moniteur, sont dédiés entièrement ou partiellement à la construction en bois: «L'architecture écologique du Vorarlberg - un modèle économique, social et culturel» (2009), «25 maisons écologiques» (2005), «25 maisons en bois» (2003), «L'architecture écologique» (2001), «Construire avec le bois» (1999), «La construction en bois» (1990). Professeure honoraire de la chaire UNESCO «Architectures de terre, cultures constructives et développement durable», Dominique Gauzin-Müller enseigne dans les écoles d'architecture de Strasbourg et de Stuttgart, tout en intervenant dans d'autres universités à travers le monde. Elle a été commissaire de plusieurs expositions, dont «Habiter écologique» à la Cité de l'architecture et du patrimoine en 2009 et «Matériaux éco-locaux» pour le Pavillon de la France au Congrès de l'UIA à Durban en 2014, une exposition virtuelle présentant 70 réalisations françaises en bois, pierre, terre crue, paille et chaume (www.ciaf.fr/Matieres_en_lumieres/). «La légèreté de l'être – Nouvelles architectures de bois en France», une exposition en langue allemande qu'elle a créée en mai 2014 à Linz, est depuis en itinérance dans d'autres villes d'Autriche: Dornbirn, Spittal... Elle sera présentée en décembre 2015/janvier 2016 à l'Institut français de Stuttgart et plusieurs sites sont prévus en France en 2016. De multiples liens unissent Dominique Gauzin-Müller au Québec. Elle a été présidente du jury du Prix d'excellence de l'Ordre des architectes du Québec en 2009. Elle a fait plusieurs conférences sur le bois au Québec (Université Laval, Université de Chicoutimi, Centre canadien d'architecture de Montréal) et elle est intervenue comme conférencier principal lors du World Conference on Timber Engineering (WCTE) à Québec en août 2014.

Nicolas VISIER

Délégué général d'Atlanbois, France

Nicolas Visier est depuis 2001 le délégué général d'Atlanbois, l'Association interprofessionnelle de la filière bois en Pays de la Loire, qui organise le Carrefour International du Bois et le Salon Maison Bois d'Angers. Ingénieur agronome de formation, il a travaillé dans la filière laitière en Bretagne avant de diriger l'interprofession des Vins du Jura pendant huit ans. Depuis 2013, il anime le réseau des Interprofessions régionales de la filière forêt bois au sein de France Bois Régions.



Pascal VINÉ

Délégué général de Coop de France

Ingénieur agronome, ingénieur général des ponts, des eaux et des forêts, docteur ès sciences, Pascal Viné était depuis novembre 2010 Directeur général de l'Office National des Forêts. Après avoir été conseiller technique pour l'agriculture et la pêche au Cabinet des Premiers ministres Jean-Pierre Raffarin, puis Dominique de Villepin, il a successivement occupé les fonctions de Directeur général d'IRSTEA (ex.: CEMAGREF), de directeur général des politiques agricole, agroalimentaire et des territoires au ministère de l'Agriculture, puis de directeur de cabinet du ministre de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Pêche, Bruno Le Maire.



Thomas BUCHI

Président fondateur de Charpente Concept, France

- Depuis 2012 Expert auprès de la Société des Experts Bois/ Wood Experts Société Paris
- Député au Grand-Conseil de la République et Canton de Genève d'octobre 1993 à novembre 2005
- Président de la Commission des Droits de l'Homme en 2004.
- Co-président Assemblée Constituante de la République et Canton de Genève 2008-2012
- Comité de l'Association Cantonale des Menuisiers et Charpentiers (ACM) de 1992 à 2005
- Délégué permanent auprès du Comité Lignum Genève de 1999 à 2015



Les conférences

La forêt en solution climat

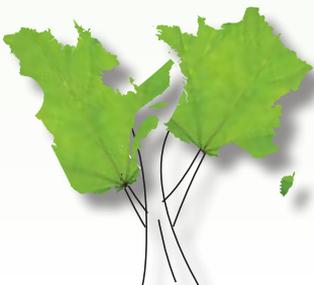
CCI de Paris - 6-8 Avenue de la Porte de Champerret – Paris

Atelier 7

L'innovation et la recherche-développement: le bois, utile à toutes les échelles

Cet atelier vise à démontrer que le bois peut être une solution surprenante dans la lutte contre les changements climatiques, du macroscopique avec le panneau de particules, aux molécules, en passant par les fibres papier ou panneau, etc. La chimie du bois, au service des adjuvants et chimie fine : valorisation des hemicelluloses, lignines, tannins (question des colles, polymères, etc.) permet aussi de développer de nouveaux produits, qui seront appelés à remplacer peu à peu les produits issus des hydrocarbures (bioplastiques et biocarburants). Les matériaux biosourcés : des WPC à l'impression 3D, la matière première bois, sont sources d'innovation et d'applications surprenantes. Regardez autour de vous, il est impossible de se passer, ne serait-ce qu'un jour, de produits du bois. Les sabots de frein du métro de Montréal sont faits de bouleau jaune. Aussi efficace que d'autres matériaux, le bois est moins bruyant et moins polluant. Par ailleurs, le ketchup, la crème glacée, la saucisse, le yogourt, la gomme à mâcher : tous ces produits contiennent du bois ! Enfin, l'achat de bois local diminue la pollution liée au transport et permet de faire travailler des gens des régions.

ATELIER
7



Atelier 7

Les conférenciers

Andreas KLEINSCHMIT VON LENGEFELD

Directeur Innovation Recherche à FCBA Paris

Il a travaillé à Boston Consulting Group à Munich pour collaborer sur les secteurs de la pâte à papier puis a poursuivi par une thèse à TU de Munich sur la qualité du bois. Il continue ensuite son parcours en qualité de coordinateur de la Forest-Based Sector Technology Platform à Bruxelles. Depuis avril 2011, Andreas Kleinschmit von Lengefeld occupe le poste de directeur Innovation Recherche à FCBA Paris. FCBA a pour mission de promouvoir l'innovation et le progrès technique et de participer à l'amélioration de la productivité et de la qualité dans l'industrie, en favorisant une approche intégrée et la mise en avant des synergies dans la filière. Sa spécificité réside dans la diversité des professionnels pour lesquels il intervient: sylviculture, exploitation forestière et scierie, pâte à papier, panneaux, emballages et produits divers, industries bois-construction, ameublement, collage, finition, traitement et préservation du bois, environnement, santé, énergie etc. soit la totalité de la filière forêt-bois déclarée stratégique pour la France depuis 2013. A l'écoute des enjeux techniques, économiques, réglementaires et normatifs de la profession, il a pour objectif d'aider les entreprises à intégrer les innovations, à s'adapter à l'évolution rapide des marchés et à se positionner aux niveaux européen et mondial. Andreas Kleinschmit von Lengefeld coordonne également NSG France - FTP.



Francis FOURNIER

Directeur du laboratoire de Québec - FPInnovations

Francis Fournier est ingénieur forestier et il œuvre dans le domaine de la R&D depuis 20 ans. Ses recherches ont porté sur la simulation, l'optimisation des procédés et le contrôle de la qualité. En 2000, il rejoint les rangs de FPInnovations où il dirige des équipes spécialisées en caractérisation de la ressource, fabrication du bois de sciage, séchage et protection du bois, ainsi qu'en amélioration de la compétitivité de la filière feuillue. Par la suite, il dirige le programme de Relations avec les membres en opérations forestières et en produits du bois pour l'Est du Canada, dont le volet du transfert technologique. Depuis 2014, M. Fournier assure la direction du laboratoire de FPInnovations à Québec et il est responsable du développement stratégique ainsi que des relations avec les gouvernements, les membres industriels et les partenaires du secteur forestier.



Les conférences

La forêt en solution climat

Gilles LABAT

Responsable Recherche Chimie et Matériaux biosourcés -
FCBA France

Le champ d'action de l'Institut technologique FCBA couvre l'ensemble des industries de la forêt, de la pâte à papier, du bois et de l'ameublement: sylviculture, pâte à papier, exploitation forestière, scierie, charpente, menuiserie, structure, panneaux dérivés du bois, ameublement, emballages et produits divers. Gilles Labat est docteur en chimie de coordination et catalyse de l'Université de Toulouse. Chimiste de formation, il a rejoint l'Institut technologique FCBA (Forêt Cellulose Bois-construction, Ameublement) en 1993. Actuellement, responsable recherche chimie et matériaux biosourcés: ses principales missions sont actuellement de développer l'utilisation de matériaux biosourcés dans le domaine de la construction, de l'habitat, de développer de nouveaux matériaux (fibres, adjuvants, etc.) et de traitements innovants pour les composants à base de bois, en partenariat avec des industriels, des laboratoires universitaires et partenaires institutionnels. FCBA est actif dans le domaine des produits et matériaux biosourcés au niveau de la normalisation, de la R et D, de la consultance. FCBA a pour mission de promouvoir le progrès technique, de participer à l'amélioration du rendement et à la garantie de la qualité dans l'industrie. Gilles Labat fait partie du Pôle Intechfibres, FCBA qui réunit des chercheurs de FCBA et du Centre Technique du Papier sur le thème de la valorisation des produits issus du bois et du secteur papetier. Gilles Labat est aussi l'organisateur d'un Symposium international sur les composites bois polymères (6^e édition en 2013), organisé par l'Institut Technologique FCBA. Il intervient également dans des commissions de normalisation sur le contenu biosourcé des matériaux.



Denilson Da Silva PEREZ

Expert en chimie des matériaux ligno-cellulosiques - FCBA - France

Titulaire d'un Doctorat en Chimie Organique de l'Université de Bordeaux (1999), Denilson Da Silva Perez est actuellement Expert Sénior en chimie des matériaux ligno-cellulosiques au sein de l'Institut Technologique FCBA à Grenoble, avec la réalisation de plus de 14 ans de management de projets collaboratifs au niveau national (ANR, ADEME, FEDER, financements régionaux) et européen. Ses principaux domaines d'activités sont actuellement:



- procédés chimiques et biochimiques appliqués au traitement de la pâte à papier
- bois, pâte, fibres et évaluation de la qualité des composants
- phénotypage de produits végétaux pour des programmes de sylviculture
- analyse non destructive, en particulier la spectroscopie proche IR
- bioraffineries et bioénergie (biocarburant de 2^e génération par des procédés de conversion thermo-chimiques)

- nanotechnologies appliquées à la fabrication de papier et biomatériaux
- modification chimique de composants du bois
- molécules plateformes issues du bois pour des applications dans le domaine de la chimie

Il est co-auteur de 46 publications scientifiques, de 11 publications de vulgarisation, de 8 chapitres de livres, de 108 communications orales, de 3 brevets, et de 8 co-encadrement de thèses.

Latino LOUREIRO MORAIS

Ingénieur chimiste - FCBA - France

Latino Loureiro Morais fait partie de la Direction Innovation et Recherche à FCBA. Activité transversale à FCBA, l'innovation et la recherche sont des préoccupations permanentes pour les entreprises, elles sont des leviers essentiels pour proposer de nouveaux produits ou nouveaux process aux professionnels des filières forêt-bois-construction-ameublement. La veille économique, réglementaire ou stratégique permet également de connaître les environnements marchés au niveau national, européen et international. Latino Loureiro Morais est ingénieur chimiste de l'École Nationale Supérieure de Chimie de Clermont-Ferrand (ENSCCF) et docteur en chimie organique de l'Université Blaise Pascal (Clermont II). Chimiste de formation, il s'est ensuite spécialisé dans la veille et l'intelligence économique, domaines dans lesquels il a réalisé différentes missions au sein de différentes organisations :



- FFTir, Fédération Française de Tir : Responsable de veille
- Séance Publique, cabinet d'affaires publiques : Chargé de veille et démarche numérique

Il a ensuite rejoint l'Institut Technologique FCBA (Forêt Cellulose Bois-construction, Ameublement) en 2014 en tant que Chargé de veille stratégique et technologique.

Ses principales missions sont actuellement :

- la réalisation de veilles stratégiques pour la filière forêt-bois-ameublement que ce soit en interne ou pour en externe pour des clients de la filière
- la réalisation d'états de l'art scientifiques et technologiques soit en appui au montage de projets de recherche soit lors du déroulement des projets de R et D
- la veille sur les appels à projets régionaux, nationaux et internationaux
- une veille Institutionnelle et Parlementaire dans le secteur du bois et de l'ameublement
- la réalisation hebdomadaire d'une revue de presse multi-sectorielle

Les conférences

La forêt en solution climat

Frédérique BERTAUD

Ingénieur de recherche, Centre Technique du Papier (CTP), Grenoble, France

Frédérique BERTAUD est Chef de projet dans l'équipe 'InTechFibres-Chimie du végétal' dirigée par M. Michel PETIT-CONIL. Elle est notamment en charge des activités « Bioraffinerie » associées aux usines de production de pâtes à papier. Disposant de solides compétences en analyses chimiques, elle est devenue experte dans le domaine de l'extraction des composés extractibles du bois (polyphénols, tanins, terpènes) avec le développement de nombreux outils analytiques, l'optimisation des procédés, et l'étude de la chaîne de valeur pour la valorisation des sous-produits du bois. Maîtrisant les procédés chimiques de mise en pâte, elle a également développé au CTP, la valorisation des liqueurs noires industrielles, en partenariat avec ses collègues du FCBA., et en étroite collaboration avec les industriels du secteur, et laboratoires de recherche. Disposant d'une expérience de coordinateur de projet (européen, FUI), elle est régulièrement en charge du montage, dépôt et suivi de projets, ainsi que de la valorisation des résultats au travers de publications, communications et développement de nouvelles lignes d'expertise au CTP. Le CTP est le centre technique industriel français dédié à l'industrie des pâtes, papiers et cartons. Il a notamment pour mission de développer et transférer les connaissances techniques et scientifiques aux industriels de la filière. Les activités de recherche et d'innovation couvrent toute la chaîne papetière, de la chimie des fibres lignocellulosiques, au développement de nouveaux produits et procédés. Le CTP travaille notamment sur de nouveaux axes de valorisation des produits et coproduits du bois avec l'intégration du concept de bio-raffinerie dans les usines de pâtes.



Rachid BELALIA

Chef de Projet; Responsable Axe stratégique « Chimie du Bois » au sein du pôle de compétitivité XYLOFUTUR, France.

Docteur en sciences du bois de l'Université Bordeaux 1, j'ai travaillé sur la préservation du bois (contre des champignons lignivores) et des aliments (contre les bactéries) par un biocide obtenu par modification chimique de bio-polymère. Il a aussi travaillé sur les emballages bioactifs et biodégradables. Pendant ses post-doctorats, j'ai participé en tant que chercheur à un projet ANR piloté par la société Beynel-Manustock (Groupe PGS), avec notamment la participation de l'Université Bordeaux 1, l'Université de Pau et des Pays de l'Adour et de l'Institut technologique FCBA. Ce projet avait pour but la préservation du pin maritime contre les moisissures et les souches de bleuissement. Par la suite, M. Belalia a rejoint la société Berkem S.A.S. au sein de laquelle il a occupé successivement les fonctions suivantes : assistant responsable affaires réglementaires, adjoint aux affaires réglementaires et responsable adjoint aux affaires réglementaires.



Jean HAMEL

Vice-président, Pâtes, papiers et bioproduits, FPIinnovations, Québec

Jean HAMEL a plus de 28 années d'expérience en R&D dans l'industrie des produits forestiers. Vice-président depuis 2009, M. Hamel a mis au point, avec son équipe de 220 chercheurs et technologues, d'importantes innovations et un programme en R et D pour développer de nouveaux produits chimiques bio-sourcés et biomatériaux et leurs applications, ainsi que soutenir l'excellence opérationnelle de l'industrie des produits forestiers. Sous sa direction, trois technologies de grande envergure se sont rendues à la phase de démonstration, y compris le CNC avec CelluForce et plus récemment les filaments de cellulose avec Kruger et l'usine de lignine avec West Fraser.



Tatjana STEVANOVIC

Professeure titulaire, Département des sciences du bois et de la forêt, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique, Université Laval, Québec

Née à Belgrade, Serbie, Tatjana Stevanovic a fait toutes ses études, de l'école primaire jusqu'à l'université dans sa ville natale. Elle a un diplôme d'ingénieur chimiste de l'Université de Belgrade, de laquelle elle détient les diplômes de maîtrise et de doctorat également. Elle a travaillé comme professeure à la Faculté de foresterie de l'Université de Belgrade en tant que professeure en chimie du bois et en transformation chimique du bois pendant presque 20 ans. Depuis 1997 Tatjana Stevanovic est professeure à l'Université Laval à Québec où elle enseigne en physico-chimie, chimie du bois et matériaux à base de fibres cellulosiques, ainsi que plusieurs cours gradués au Département des sciences du bois et de la forêt. Elle est membre de l'OIQ et directrice du programme coopératif en génie du bois. Ses recherches sont liées à son expertise en chimie du bois. Dans ses projets de recherche Pr Stevanovic s'intéresse aux lignines techniques et industrielles et à leurs applications innovantes. Depuis plusieurs années, Pr^e Stevanovic fait des efforts pour contribuer au développement de la filière extractible forestière, en s'intéressant à la fois à l'optimisation des méthodes d'extraction et à la caractérisation des constituants de ces extraits ainsi que de leurs propriétés importantes pour le développement des applications innovantes. Les polyphénols extractibles avec leurs capacités (antioxydante et de piégeage de radicaux libres), sont au centre de ses études.



Les conférences

La forêt en solution climat

Sylvain GAGNON

Gestionnaire de recherche, Systèmes de construction avancés, FPInnovations, Québec

Sylvain Gagnon est détenteur d'un Baccalauréat en génie civil de l'Université Laval et a gradué en 1994. Il s'est joint à l'équipe de FPInnovations en juillet 2003 en tant que chercheur et ingénieur en structures. À titre de gestionnaire de recherche dans le département Systèmes de construction avancés, il assume la responsabilité de l'équipe de chercheurs et de techniciens du groupe Performance en service et incendie. Il est également gestionnaire associé pour le groupe Performance structurale. M. Gagnon est aussi chargé d'appuyer les membres pour le développement et la réalisation de projets spéciaux de systèmes de construction. Son expertise se situe principalement au niveau de la conception, la fabrication industrielle et la normalisation de produits structuraux en bois. M. Gagnon a débuté sa carrière en Abitibi pour l'entreprise de génie-conseil SNC-Lavalin à titre de chargé de projet en génie des structures. Il a de plus participé au démarrage d'une usine de bois d'ingénierie au Québec et a été chargé de cours à l'Université Laval pendant plusieurs années. Il a finalement été membre du comité permanent de la Partie 4 du Code national du bâtiment du Canada pour la rédaction du Code 2010.



Mardi
3 novembre
2015

CCI de Paris - 6-8 Avenue de la Porte de Champerret – Paris

Atelier 8

Le retour du bois dans la ville : construction et architecture durable

Pour mémoire, en 2014, le Forum de Québec, avait traité de l'état des lieux général en construction bois, au Canada, France et Europe, sous forme de restitution informative essentiellement architecturale. De l'avis des participants spécialistes de la construction bois, le Forum 2015 de Paris ne doit pas se focaliser sur les bâtiments de très grande hauteur, mais plutôt sur les R+4 à R+6 qui sont beaucoup plus appropriés à la commande publique «classique». L'architecture vernaculaire était liée à des approvisionnements de proximité en bois massifs. L'émergence du lamellé collé dès les années 1950, a permis d'accéder aux constructions de grande portées. Avec l'évolution des réglementations (Eurocodes en particulier) la construction bois est étroitement liée à des approvisionnements de sciages normés, en particulier en termes de résistance. La situation est encore déséquilibrée en France par l'importation de produits scandinaves, d'Allemagne ou d'Autriche. Les technologies, les performances aujourd'hui demandées montrent bien la place prise par les bois transformés en quelques années: BLC, BMR, CLT pour répondre aux nouveaux marchés objectifs. De plus, la France a encore potentiellement à rattraper son retard sur la mise en marché de composants. Avec le débats des circuits courts une réelle opportunité pour la forêt française, y compris avec les gisements de feuillus. Cet atelier abordera l'état des lieux et la situation de la construction bois dans chaque pays (techniques, marchés, type de bâtiment et usages, chiffres clés, emplois) puis des retours d'expériences/présentation de projets.

8

ATELIER

Les conférences

La forêt en solution climat

Atelier 8

Les conférenciers

Bernard BENOIT

Architecte, Directeur général de SAS Charpente Concept Ingénierie, France

Architecte, ingénieur bâtiment avec spécialisation structures bois, Bernard Benoit est directeur général chez SAS Charpente Concept Ingenierie, un bureau d'études en bâtiments et structures de bois. Le bureau possède une expertise particulière dans les ouvrages complexes. Monsieur Benoit est également expert CRAC et consultant en recherche et développement, en conseil et en formation. Il agit à titre d'expert spécialiste bois auprès de la Commission d'application de la convention de règlement assurance construction, de la Société des Experts bois de l'Union européenne de même qu'auprès de Ingénierie Bois Construction. Il est administrateur à l'Association Bois des Alpes, un organisme de certification de produits et services.



André BOURASSA

Architecte, Bourassa Maillé architectes, Trois-Rivières (Québec)

André Bourrasa est architecte associé au bureau de Bourassa-Maillé situé au centre du Québec. Il a été Président de l'Ordre des architectes du Québec durant quatre mandats de 2005 à 2013. Leader au Québec dans la conception écoénergétique et la recherche de matériaux innovants, il crée et réalise des projets intégrés à l'environnement, équilibrés et fonctionnels. Il écoute, analyse et surtout propose des solutions, il n'a pas peur de se mouiller comme ont dit. Ses connaissances et son expertise expriment l'utilisation du bon matériau au bon endroit. On ne compte plus les conférences qu'il a données sur maints sujets, au Québec ainsi qu'à l'étranger, notamment sur la qualité de l'air intérieur et les aspects écologiques du bâtiment et à propos de l'architecture bien sûr.



Stéphan LANGEVIN

Architecte associé chez Saint-Gelais Montminy, Québec

Directeur de création chez STGM Architectes depuis la fondation en 2001, il devient associé en 2004. Depuis l'obtention de son diplôme en 1990, Stéphan Langevin a participé, à titre de concepteur principal, à l'élaboration de plusieurs projets s'étant mérité prix et distinctions en architecture au niveau provincial, national et international. Il est impliqué, de près ou de loin, sur l'ensemble des mandats confié à la firme et a été l'instigateur de plusieurs stratégies innovatrices en design et en développement durable sur les projets réalisés par STGM. Au fil des ans M. Langevin a développé une expertise particulière et reconnue dans la conception de projets d'importances, non résidentiels, en bois. Son expérience l'a amené à prononcer des conférences auprès de nombreux organismes. Il est fréquemment invité à participer à des tables rondes afin de partager ses différentes expériences et comme critique invité à l'École d'architecture de l'Université Laval, son alma mater où il a déjà été chargé de formation pratique et dont il aura l'honneur d'être parrain de la promotion 2016. Plus récemment il a été invité à faire partie du jury des "2015 Wood Design & Building Awards" une initiative nord-américaine qui récompense l'excellence de la construction en bois.



Nicolas VISIER

Délégué général d'Atlanbois, France

Nicolas Visier est depuis 2001 le délégué général d'Atlanbois, l'association interprofessionnelle de la filière bois en Pays de la Loire, qui organise le Carrefour International du Bois et le Salon Maison Bois d'Angers. Ingénieur agronome de formation, il a travaillé dans la filière laitière en Bretagne avant de diriger l'interprofession des Vins du Jura pendant 8 ans. Depuis 2013, il anime le réseau des Interprofessions régionales de la filière forêt bois au sein de France Bois Régions.



Les conférences

La forêt en solution climat

Stéphane COCHET

Architecte diplômé par le gouvernement, France

IL exerce en profession libérale, associé depuis 2001 à Patrice LUTIER au sein du groupement A003architectes. Il est membre de la Maison Passive France depuis 2007 et certifié European Passive House Designer (CEPH) depuis 2010 par le programme européen Intelligent Energy. L'activité de l'agence est principalement axée sur les quartiers en politique de la ville, en réhabilitation de logements sociaux, notamment en milieu occupé, projet urbain, petits équipements. Le projet de Montreuil pour OSICA Grand Paris Habitat est la première opération de construction neuve. Stéphane COCHET a reçu plusieurs distinctions pour des projets tant en réhabilitation qu'en construction neuve: lauriers de la construction bois à Grenoble en 2009, lauréat réhabilitation durable ADEME IDF 2011, Lauréat ADEME IDF BEPOS/BEPAS 2013, lauréat du OFF DD2015. Il a participé à plusieurs conférences : Ecobuilding en 2007, PASSIBAT 2010/2014, Forum Bois Construction 2015. L'activité de l'agence est orientée aujourd'hui sur la construction bois et passive en réhabilitation et construction neuve, en logements, tertiaire et équipements. L'agence cherche à s'inscrire dans des programmes d'innovation associant chercheurs, industriels, ingénieurs et architectes en vue d'améliorer et de développer les techniques et les pratiques d'une construction économe et résiliente.



Richard GAGNON*

Auxiliaire de recherche

Membre de la Chaire industrielle de recherche sur la construction écoresponsable en bois (CIRCERB)

Université Laval, Québec

Richard Gagnon est ingénieur junior et détenteur d'une M.Sc. en environnement et développement durable. Son essai de maîtrise portait sur l'analyse des politiques gouvernementales en place dans le domaine du bâtiment. Il a participé à la mise en œuvre d'une maison certifiée LEED platine en plus de réaliser des analyses du cycle de vie sur des bâtiments en bois éco-énergétiques. Présentement, sa thèse de doctorat porte sur l'optimisation multi-objectifs de bâtiments en bois : vers le net zéro en énergie et en carbone. S'inscrivant dans le mouvement de la simplicité volontaire, il est convaincu que la lutte contre les changements climatiques doit passer des actions citoyennes, collectives et politiques.



*Jeune leader du Québec sélectionné par l'Office franco-québécois pour la jeunesse (OFQJ)

Mardi
3 novembre
2015

Cécile C. MERTENAT

Architecte – Coordinatrice en développement durable,
PROVENCHER_ROY, Montréal (Québec)

Cécile C. Mertenat est diplômée de l'Université de Montréal en architecture (M. Arch. 2007) et en aménagement (M. Sc. A., 2013). Elle a rédigé le mémoire « Entre ville complexe et projet urbain durable, l'exemple de l'Agence d'Écologie Urbaine de Barcelone », sous la direction du prof. Daniel Pearl. Depuis 2011, elle est coordinatrice en développement durable chez PROVENCHER_ROY et responsable de la durabilité de nombreux projets. Son engagement, sa créativité et ses compétences transdisciplinaires sont des atouts majeurs lorsqu'il s'agit de faciliter des processus de conception intégrée, de coordonner et de livrer un projet de bâtiment vert ou de design urbain durable. Accréditée LEED AP BD+C, elle utilise régulièrement différents systèmes d'évaluation environnementale. Cécile aborde chaque nouveau projet dans l'optique de faire ressortir et de maximiser son potentiel inhérent de revitalisation de l'environnement naturel, urbain et social et offrir un milieu de qualité, catalyseur d'un mode de vie durable.



Sylvain GAGNON

Gestionnaire de recherche, Systèmes de construction avancés,
FPInnovations, Québec

Sylvain Gagnon est détenteur d'un Baccalauréat en génie civil de l'Université Laval et a gradué en 1994. Il s'est joint à l'équipe de FPInnovations en juillet 2003 en tant que chercheur et ingénieur en structures. À titre de gestionnaire de recherche dans le département Systèmes de construction avancés, il assume la responsabilité de l'équipe de chercheurs et de techniciens du groupe Performance en service et incendie. Il est également gestionnaire associé pour le groupe Performance structurale. M. Gagnon est aussi chargé d'appuyer les membres pour le développement et la réalisation de projets spéciaux de systèmes de construction. Son expertise se situe principalement au niveau de la conception, la fabrication industrielle et la normalisation de produits structuraux en bois. M. Gagnon a débuté sa carrière en Abitibi pour l'entreprise de génie-conseil SNC-Lavalin à titre de chargé de projet en génie des structures. Il a de plus participé au démarrage d'une usine de bois d'ingénierie au Québec et a été chargé de cours à l'Université Laval pendant plusieurs années. Il a finalement été membre du comité permanent de la Partie 4 du Code national du bâtiment du Canada pour la rédaction du Code 2010.



8

ATELIER

Stéphane BOUQUET

Directeur Ywood, Groupe NEXITY

Stéphane BOUQUET, 43 ans, de formation juridique (DEA Droit Immobilier Public et Privé, IFREIM, Maîtrise Droit Notarial), chargé d'Enseignement à l'Université Paul Cézanne d'Aix-Marseille, est un « pur produit » de l'immobilier aussi bien dans les services immobiliers, que dans la production de biens immobiliers. Actuellement il dirige la filiale YWOOD chargée de développer, de concevoir et de commercialiser une gamme de produits tertiaires (bureaux, commerces, hôtels, crèches, centres médicaux, etc.) en structure bois que le groupe NEXITY développe depuis 5 ans. De plus, il est administrateur de l'association ADIVbois, structure initiée pour mettre en pratique les objectifs mis en place par le Gouvernement dans le cadre du « Plan industries Bois ». Par ailleurs, il est membre fondateur de l'Association CLT France, créée en 2014, rassemblant les acteurs de la filière de construction bois, chargée de la promotion des avantages CLT et responsable de la Commission Communication. Enfin, il est vice-président de l'Institut Français de l'Évaluation Immobilière (IFEI) section méditerranée, et membre de la Fédération nationale des experts de justice (EEFI).



Stéphane LABRIE

Président-directeur général, Régie du bâtiment du Québec.

Formation

- Membre du Barreau du Québec
- 2010 Université du Québec à Rimouski, Campus de Lévis – Maîtrise en administration des affaires
- 1990 Université Laval – Baccalauréat en droit

Expérience professionnelle

Depuis 2010

- KSA, avocats, Avocat associé – Droit des affaires, droit du divertissement et propriété intellectuelle

2000 - 2010

- Langlois Kronstrom Desjardins avocats - Avocat associé
- Lavery, de Billy, Avocat

1989 - 1990

- Université Laval, Auxiliaire de recherche – Faculté de droit



Cet événement est réalisé
avec le soutien de nos
partenaires :



Relations
internationales
et Francophonie

Québec 

COOPÉRATION FRANCE-QUÉBEC

 île de France



Fédération nationale des
Communes forestières

13 rue du général Bertrand - 75007 Paris

Contact : Françoise Alric 06 20 06 46 30

