

Bonjour à tous,

Voilà donc que s'amorce la rentrée automnale de 2006. Il s'agit d'une rentrée toute spéciale pour NOUS, car suite au succès de notre demande regroupement stratégique au FQRNT, nous amorçons cette rentrée sous le signe du CEF et de ses 10 nouveaux et nouvelles professionnel(le)s de recherche distribués dans les 4 pôles du CEF. Des entrevues ont été réalisées le 10 juillet auprès d'une trentaine de personnes et ces 10 candidatures ont été retenues.

Ces professionnels travailleront pour les membres du CEF de l'université qui les emploiera, mais seront disponibles jusqu'à trois jours par semaine pour les membres de toutes les institutions du CEF. Ces professionnels agiront ainsi comme soutien à la recherche pour l'ensemble de la communauté scientifique du CEF. Leurs rôles et fonctions seront complémentaires et ils joueront un rôle clé dans l'animation locale et interinstitutionnelle des différentes activités du CEF. Leurs services se matérialiseront par des correspondances techniques par courriel, par des séances de formation (p.ex., 1-2 jours à la rentrée) ou par des visites de sites tenues annuellement. Les séances de formation pourront prendre la forme de cours thématiques interdisciplinaires (distincts des cours réguliers des départements). Ils pourraient aussi agir comme agents de transfert de connaissances vers les utilisateurs du milieu forestier, publiciseront nos découvertes dans un langage accessible aux non-initiés, faciliter les liens et le transfert avec les utilisateurs.

Ces professionnels de recherche répondront directement au directeur et aux quatre représentants des régions qui siègeront sur le comité exécutif du CEF.

C'est donc avec un très grand plaisir que je vous présente ces 10 professionnels de recherche qui sont appelés à jouer un rôle clé dans le succès du CEF.

### Pour le pôle de Québec (Université Laval)

Professionnelle de recherche chargée de l'assistance en statistiques :

**Sophie Brugerolle** - Elle détient une maîtrise en biologie de l'Université Laval et a été professionnelle de recherche pour la chaire Sylviculture et faune et pour le Service canadien des forêts. En plus de son expertise en statistiques, elle a développé une expertise complémentaire en SIG. Elle sera aussi responsable de la coordination logistique et de l'animation des activités du CEF à l'Université Laval.

Professionnel de recherche chargé de l'assistance en systèmes d'information géographique :

**Pierre Racine** - Il termine une maîtrise en sciences géographiques de l'Université Laval, suite à un baccalauréat en mathématiques, et un certificat en journalisme. Il a une solide expérience en design de sites web et comme programmeur analyste. Ainsi, Pierre sera aussi responsable de l'implantation du site web du CEF.

Professionnel de recherche chargé de la gestion des collections génomiques et microbiologiques :

**André Gagné** - Il détient un baccalauréat en microbiologie, une maîtrise en sciences forestières et a été professionnel de recherche au centre de recherche en biologie forestière. André assurera le maintien des collections génomiques et microbiologiques générées à partir des travaux de recherche en biologie forestière à l'Université Laval. Les tâches comprendront le maintien, le repiquage, la vérification d'intégrité des différentes collections, ainsi que le maintien de bases de données ou registres, la distribution de spécimens et la formation des utilisateurs.

## Pour le pôle de Montréal

Professionnelle de recherche chargée de l'assistance en systèmes d'information géographique :

**Mélanie Desrochers** - Elle détient une maîtrise en géographie (spécialisée en conservation) de l'Université de Sherbrooke et un baccalauréat en géographie physique environnementale de l'Université de Montréal. Elle a travaillé comme chargée de projet sur la Commission des aires protégées de l'UQCN, au programme de conservation des forêts de l'UICN, et a été analyste en géomatique pour la conservation des espèces menacées à la Smithsonian Institution en Virginie.

Professionnel de recherche chargé de l'assistance en statistiques :

**Stéphane Daigle** - Il occupe la fonction de statisticien depuis maintenant 16 ans à l'Institut de recherche en biologie végétale (IRBV). Il possède un Baccalauréat spécialisé en statistique de l'Université Laval (spécialisation en méthodes inférentielles et planification statistique des expériences). Stéphane a une très bonne connaissance des dispositifs expérimentaux et des analyses multidimensionnelles,

Professionnel de recherche chargé de l'assistance en bases de données :

**Daniel Lesieur** - Professionnel de recherche à l'UQAM depuis plusieurs années, il a une maîtrise en biologie de l'UQAM. Il a développé une vaste expérience en gestion et conservation de données permanentes, en analyses dendrochronologiques, en programmation SAS, en SIG ainsi qu'en programmation et entretien de sites web.

Professionnel de recherche en écophysiologie

**Juan Posada** – Il détient un doctorat de l'University of Florida. Il a une douzaine d'années d'expérience en écophysiologie (recherche) ainsi qu'en utilisation d'équipements spécialisés en environnement et en physiologie. Juan parle couramment anglais, français et espagnol. Il est stagiaire post-doctoral à l'UQAM. Il assistera les membres du CEF sur des problématiques écophysiologiques (théorie et équipements).

Professionnel de recherche en programmation, modélisation et bio-informatique :

**Michael Papaik** - détenteur d'un doctorat de l'University of Massachusetts. Il a acquis une solide expérience en programmation et en modélisation en écologie des perturbations. Il est stagiaire post-doctoral à l'UQAM.

Ces deux derniers postes seront à temps partiel pour que les candidats puissent encore consacrer du temps à leurs propres recherches.

## Pour le pôle de l'Abitibi

Professionnel de recherche chargé de l'assistance en statistiques :

**Marc Mazerolle** - détenteur d'un doctorat en sciences forestières (Uaval), un stage postdoctoral en biostatistiques (au USGS Patuxent Wildlife Research Center - Maryland, USA) lui procure une expertise dans l'élaboration de designs et d'analyses permettant l'estimation de la probabilité de détection dérivées des modèles de capture-marquage-recapture et de l'échantillonnage de distance.

## Pour le pôle de Sherbrooke

**William Parsons** a été retenu comme professionnel de recherche en charge du laboratoire d'analyses des sols et des tissus. Il a un doctorat en botanique de l'Université du Wyoming. De plus, le Dr Parsons est un expert en statistiques et en révision de textes (en anglais).

Les professionnels de recherche seront en fonction à partir du mardi 5 septembre, plus d'info vous sera envoyé rapidement afin de connaître leurs coordonnées.

Christian Messier  
Directeur du Centre d'Étude de la Forêt (CEF)  
Université du Québec à Montréal (UQÀM)

Luc Lauzon  
Coordonnateur du Centre d'Étude de la Forêt (CEF)  
Université du Québec à Montréal (UQÀM)