



XXIVe Congrès Mondial IUFRO

“Soutenant les forêts, soutenant les peuples: *le rôle de la recherche*”

Salt Lake City, Utah, Etats Unis d’Amérique

Appel à la soumission de résumés

SOUMETTEZ VOS RESUMES OBLIGATOIREMENT PAR VOIE ELECTRONIQUE AU SITE WEB DU CONGRES: <http://iufro2014.com/> AVANT LE 15 OCTOBRE 2013

Le Comité Scientifique du Congrès (CSC) vous invite à soumettre des résumés de présentations destinées aux sessions sous-plénières, techniques et d’affiches pour le Congrès. Les résumés soumis devront porter sur l’un ou plusieurs des thèmes suivants:

- Les forêts pour les peuples
- La biodiversité et les services éco-systémiques
- Les forêts et le changement climatique
- Les interactions forêts-eau
- La biomasse forestière et la bio-énergie
- Les forêts et les produits forestiers pour un avenir plus vert
- La santé des forêts dans un monde en changement

Lorsque vous soumettez votre résumé (au site web à <http://iufro2014.com/>), vous devez choisir le thème le plus approprié et la session technique¹ correspondante sous chaque thème, ainsi que la Division IUFRO la plus proche du sujet de votre résumé. Notez bien que la soumission d’un résumé pour une session sous-plénière est limitée aux personnes invitées par les coordonnateurs de sessions sous-plénières – veuillez également envoyer les résumés correspondants avant la date limite du 15 octobre 2013.

Si votre résumé ne correspond pas à une des sessions indiquées sur la liste, veuillez choisir l’option “Other” ou “autre” sous le thème relatif du Congrès. Choissant cette option n’affectera pas l’évaluation du résumé, tous les résumés acceptés seront attribués à des sessions du Congrès avant l’évaluation.

Les auteurs choisiront parmi les deux options suivantes: présentation orale préférée (mais l’auteur acceptera aussi une présentation sous forme d’affiche), présentation d’affiche préférée. Vous devez vous rendre compte qu’une contribution présentée sous forme d’affiche est considérée d’égale importance qu’une présentation orale.

Afin d’offrir la possibilité à un nombre aussi grand que possible de collègues de présenter leur travail au Congrès, le nombre de résumés à considérer sera limité. **Quoiqu’un individu puisse être co-auteur de plusieurs résumés, le nombre de résumés par un *auteur présenteur* (c’est-à-dire**

¹ La liste complète des sessions ainsi qu’une brève description vous parviendra dans un document séparé.

l'auteur ou le co-auteur qui fera la présentation au Congrès, et qui est mentionné sur le formulaire de soumission du résumé) au cours du Congrès sera *strictement* limité à 2 par personne (et à 1 pour une seule session). Pour les présentations d'affiches, le nombre maximal de contributions sera 5 par auteur présentateur. Nous recommandons donc que la personne désignée comme *auteur présentateur* soit en même temps la personne qui soumet le(s) résumé(s).

Tous les auteurs présentateurs (présentations orales ou affiches) devront s'inscrire au Congrès avant le 30 avril 2014 – faute de quoi la présentation sera éliminée du programme (et du recueil de résumés et des actes du Congrès).

Information à soumettre avec le résumé

Langue: Anglais (hautement préféré), mais des résumés en espagnol, français ou allemand (langues officielles IUFRO) seront également considérés². Notez bien que les résumés en espagnol ou français doivent être soumis avant le 15 septembre, afin d'assurer le temps nécessaire à la traduction avant la revue par les coordonnateurs des sessions et le Comité Scientifique du Congrès.

Titre de la contribution (20 mots au maximum): Expliquera clairement le thème du résumé.

Nom, affiliation à organisation et courriel de chaque auteur. L'auteur qui présentera la contribution ou l'affiche au Congrès sera désigné *l'auteur présentateur*.

Mots ou phrases clés (5 au maximum)

Texte principal de résumé (170-200 mots). Décrivez le contenu et le problème/thème de l'étude, la méthodologie, les résultats principaux et conclusions en texte seulement (*voir les exemples à la page suivante*).

Critères de sélection

Tous les résumés seront revus et évalués d'abord par le coordonnateur responsable de la session et ensuite par les membres du Comité Scientifique du Congrès. Les critères de sélection primordiaux seront la qualité scientifique, l'importance du contenu et la référence par rapport aux thèmes du Congrès, ainsi qu'aux objectifs de la session technique ou d'affiches.

L'évaluation des résumés aura lieu après le 15 octobre 2013, la date limite de soumission. Les décisions d'acceptation de contributions seront prises le 15 décembre 2013 au plus tard.

Tous les résumés acceptés pour la présentation orale ou d'affiches, et dont les auteurs participeront au Congrès, seront publiés par le XXIV^{ème} Congrès Mondial IUFRO avant le Congrès Mondial IUFRO. La soumission d'un résumé suppose l'autorisation de l'auteur à faire publier le résumé par le Congrès. Etant donné qu'il n'y aura pas de compte-rendus des contributions complètes, les organisateurs de sessions sont encouragés à trouver eux-mêmes des alternatives de publication (livres, tirages spéciales, etc.) pour les travaux et/ou affiches présentés dans leurs sessions.

Nous nous réjouissons d'avance de recevoir vos résumés pour votre participation active dans un Congrès IUFRO prometteur aux Etats Unis.

² Les présentations orales au Congrès peuvent être réalisées en espagnol ou français, mais le texte de la présentation d'accompagnement en PowerPoint doit être en anglais. Il est aussi possible de faire les présentations d'affiches au Congrès en espagnol ou en français, à condition qu'un résumé en anglais soit disponible pour les visiteurs.

Exemples de résumés:

Au Burkina Faso, les besoins et les priorités des populations locales en matière d'arbres à usages multiples sont peu connus, limitant ainsi la mise en œuvre d'un développement agroforestier durable. L'article présente les résultats d'une étude ethnobotanique effectuée en collaboration avec les villageois de Dem et de Wédsé, dans la province du Sanmatenga. L'étude qui utilise la méthode de la valeur d'usage ethnobotanique avait pour objectifs d'identifier les utilisations des arbres hors forêt et de déterminer ceux qui sont préférés par les villageois. Six catégories d'utilisation de plantes ont été prises en compte et comprennent: l'alimentation, la médecine, la construction, le commerce, l'artisanat et l'énergie. Les résultats montrent qu'une classification des espèces selon les préférences des informateurs est réaliste et que les utilisations liées à la médecine traditionnelle sont dominantes. La présente recherche contribue à intégrer les besoins des populations dans les sphères de décision concernant l'utilisation et la gestion durable des ressources végétales.

L'une des conséquences des changements climatiques étant la perturbation des équilibres naturels et de la biodiversité. L'objectif de ce travail est de déterminer les effets des variations thermiques sur l'adaptation de deux essences forestières (*Quercus suber L. et Pinus pinea*) par l'estimation des marqueurs de stress portant sur les protéines, la proline, les sucres et la chlorophylle. Les résultats montrent des réponses physiologiques variées entre résineux et les feuillues. Les effets des fluctuations thermiques se traduisent par une perturbation du métabolisme glucidique et azoté, mais elle est plus marquée chez le chêne liège. L'accumulation des protéines est plus importante durant la saison estivale qui sont préférentiellement concentrées au niveau des feuilles pour le chêne et des pousses pour le pin. L'accumulation de la proline et des sucres solubles est plus concentrée durant la saison hivernale. Les sucres solubles présentent une forte tendance d'accumulation au niveau des feuilles alors que la proline présente une concentration multipliée dans les racines chez le chêne. Pour le pin ces solutés présentent une accumulation préférentielle au niveau des tiges. Le chêne manifeste des traits d'adaptation morpho-physiologique moyens, alors que le pin est marqué par un bon comportement aux conditions climatiques de la région.

En République Centrafricaine, la faune sauvage est une source de protéines essentielle pour l'alimentation humaine. Les échanges de venaison relèvent du secteur économique informel et s'intègrent dans l'économie familiale, diffuse et difficile à quantifier. De plus, la législation ne reconnaît pas les filières d'approvisionnement des villes et les rejette donc dans l'illégalité. Cette situation (économie informelle, diffuse et illégale) pose des difficultés méthodologiques sérieuses pour appréhender le poids économique de la filière et son impact sur la faune sauvage. Les travaux, menés dans le cadre du PGTCV, se sont appuyés essentiellement sur des analyses de budget de consommation des ménages pour estimer la valeur financière de la venaison consommée, sa proportion dans les consommations de protéines et, à partir des prix de vente relevés sur les marchés, la quantité de biomasse consommée. Des enquêtes dans les écoles permettent également, en interrogeant les élèves sur la composition des repas familiaux, de proposer un indice de consommation à partir du nombre de rations quotidiennes contenant de la venaison, ramené au nombre de rations contenant des protéines animales. Cet indicateur simple, facile à réaliser et peu coûteux peut s'intégrer dans une batterie d'indicateurs, participant d'une gestion indiciaire de la filière venaison.