

COLLOQUE INTERNATIONAL



RÉSEAU

MiDi

Milieus & Diversité

Réseau thématique de recherche
en Région Centre Val de Loire

Mutations forestières

dans le cadre des

changements globaux

21-22
novembre
2018

Salle de conférence
Département Ecole de la Nature et du
Paysage de l'INSA Centre Val de Loire,
9 rue de la chocolaterie, 41000 BLOIS

OUVERT À TOUS. ENTREE SUR INSCRIPTION

Pour plus d'informations : reseau-midi.fr

Organisé dans le cadre du réseau thématique de recherche MiDi (Milieux & Diversité), en étroite collaboration avec CITERES et l'école de la Nature et du paysage de l'INSA Centre-Val de Loire, et soutenu par la Zone Ateliers Loire (ZAL), le Groupe d'Histoire des Forêts Françaises (GHFF), et le Comité National Français de Géographie (CNFG). Ce colloque porte sur les mutations forestières dans un contexte de changements globaux, en considérant la forêt, dans sa diversité et à des échelles spatio-temporelles variées.



INSA INSTITUT NATIONAL
DES SCIENCES
APPLIQUÉES
CENTRE VAL DE LOIRE



« 38,3°C le matin... à l'ombre » titre un rapport du CESER (Conseil économique, social et environnemental régional) largement repris dans les médias régionaux. Le changement climatique est désormais une réalité et, dans la Région Centre-Val de Loire par exemple, on prévoit ainsi pour la fin du XXI^e siècle une hausse des températures moyennes estivales comprise entre 2 et 4°C, avec une augmentation des épisodes de canicule ; des hivers plus doux et plus courts mais sans disparition des épisodes de grand froid (dont gel), certes plus rares ; une diminution des précipitations variable, forte en été, avec pour corollaire des épisodes de sécheresse plus fréquents et intenses (CESER, 2015).



A l'échelle nationale, des évolutions sont également attendues et elles affecteront sans conteste les écosystèmes forestiers.

Quelles mutations ces derniers vont-ils connaître au cours des décennies à venir ? Et quelles seront dès lors les forêts de demain ?

Il va sans dire que, pour répondre à ces questions, on ne peut se limiter à la seule prise en compte du changement climatique car d'autres facteurs vont engendrer des dynamiques et influencer ainsi les forêts de demain.

Il s'agira de croiser les approches disciplinaires, en considérant le point de vue de chercheurs de sciences humaines et sociales autant que de sciences de la vie et de la terre, tout en prenant en compte le regard et les attentes des gestionnaires et acteurs locaux de la Région Centre-Val de Loire.

Les interventions porteront notamment sur le territoire national mais également des terrains étrangers, le Gabon et le Viêt Nam), qui permettront une mise en perspective. La forêt sera ainsi questionnée dans sa globalité, en considérant ses composantes biophysiques autant qu'anthropiques, à des échelles emboîtées, avec l'objectif de croiser les différentes approches, terrains et travaux.

Plus d'informations et programme :
reseau-midi.fr/mutations_forestieres

Pour vous inscrire en ligne :

[Cliquez ici](#)

*Inscription obligatoire et gratuite
(nombre de places limité)*

Programme Mercredi 21 *NOVEMBRE*

- 8h30 Café d'accueil des participants dans le hall
9h30 Présentation du colloque et introduction, salle de conférence

Session 1- Des forêts impactées par les changements

- 10h00 **Évolutions récentes de la santé des forêts françaises et perspectives dans le cadre des changements globaux.**
François-Xavier Saintonge (Département de la Santé des Forêts, Ministère de l'Agriculture)
- 10h30 **Santé des forêts et biodiversité.**
Aurélien Sallé, Christophe Bouget (LBLGC, Université d'Orléans ; EFNO IRSTEA)
- 11h00 **Conséquences physiologiques de la sécheresse sur les arbres et les forêts.**
Régis Fichot, Cécile Vincent Barbaroux, Stéphane Maury (LBLGC, Université d'Orléans)
- 11h30 **L'impact de l'invasion par *Prunus serotina* en Forêt Domaniale.**
Jonathan Lenoir (UMR 7058 EDYSAN CNRS – UPJV)
- 12h00 **Les forêts littorales et péri-urbaines de l'Estuaire (Gabon) : Dynamiques et pressions.**
Marjolaine Okanga Guay (Laboratoire de Géomatique, de Recherche Appliquée et de Conseil (LAGRAC), Département des Sciences géographiques, Environnementales et Maritimes, Université Omar Bongo, Libreville, Gabon)

12h45 Déjeuner (sur inscription, nombre de places limité)

Session 2- Quels leviers d'action ?

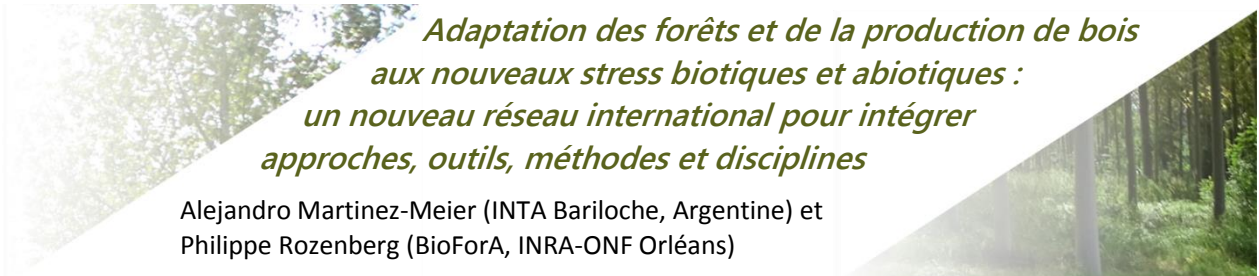
- 14h00 **Le bois un matériau essentiel pour décarboner notre économie d'ici 2050.**
Christine Deleuze (ONF)
- 14h30 **Les forêts sous l'impact du changement climatique : renforcer les liens avec les territoires pour minimiser ses effets et augmenter la résilience ?**
Mohamed Taabni (EA RURALITES, Université de Poitiers)
- 15h00 **Management and Protection of Plantation Forest in Viet Nam Current Situation and Strategies in the Climate Change Era.**
Tran Huu Nghi (Tropenbos international Vietnam)
- 15h30 **Services écosystémiques en forêt.**
Jean-Louis Yengué (EA RURALITES, Université de Poitiers)
- 16h00 **La quête de la gestion dite durable des forêts tropicales : de la certification forestière à la déforestation évitée.**
Moïse Tsayem Demaze (UMR CNRS 6590 ESO, Le Mans Université)

17h00 Pause-café, collations

17h30-18h30 Rencontre-débat

*Adaptation des forêts et de la production de bois
aux nouveaux stress biotiques et abiotiques :
un nouveau réseau international pour intégrer
approches, outils, méthodes et disciplines*

Alejandro Martinez-Meier (INTA Bariloche, Argentine) et
Philippe Rozenberg (BioForA, INRA-ONF Orléans)



Programme Jeudi 22 *NOVEMBRE*

8h30 Café d'accueil des participants dans le hall

Session 3- Quelles forêts pour demain : des forêts durables et multifonctionnelles ?

9h00 **Affronter les défis du changement climatique dans la gestion durable des forêts.**

Jean-François Dhôte (BioForA, INRA-ONF Orléans)

9h30 **Quelle biodiversité forestière derrière les clôtures de Sologne ?**

Christophe Baltzinger, Marie Baltzinger & Anders Mårell (IRSTEA)

10h00 **Multifonctionnalités de la forêt alluviale ligérienne, autre forêt remarquable de la Région Centre Val de Loire.**

Marc Villar et al. (BioForA, INRA-ONF Orléans)

10h30 **Prendre en compte les paysages et leurs dynamiques anthropiques pour imaginer les forêts de demain.**

Yves Petit-Berghem (ENSP Versailles), Amélie Robert (CITERES, CNRS-Université de Tours), Jean-Louis Yengué (EA RURALITES, Université de Poitiers), Sylvie Servain (CITERES, CNRS-Université de Tours)

11h15-13h00 Table ronde

La forêt. Enjeux et perspectives en région Centre Val de Loire.

Animation de la session : Amélie Robert (CITERES, CNRS-Université de Tours)

Participants (liste provisoire) : CRPF, ONF, Parc Naturel Régional Loire-Anjou-Touraine

13h00 Conclusion

Plus d'informations et programme :

[reseau-midi.fr/mutations forestières](http://reseau-midi.fr/mutations_forestieres)

Date limite des inscriptions : 15 novembre



Comité Scientifique

Frédéric Archaux (IRSTEA Nogent-sur-Vernisson),
Mikael Motélica (ISTO, Univ. Orléans),
Yves Petit-Berghem (ENSP Versailles),
Amélie Robert (CITERES, Univ. Tours),
Aurélien Sallé (LBLGC, Univ. Orléans),
Sylvie Servain (CITERES, Univ. Tours),
Moïse Tsayem (ESO, Université du Mans)
Marc Villar (BioForA, INRA Val de Loire),
Jean-Louis Yengué (EA RURALITES, Univ. Poitiers)

Contact scientifique : sylvie.servain@insa-cvl.fr

Contact réseau MiDi : alexia.soussen@univ-tours.fr