

WOODCHEM 2019 

## OFFRE DE PARTENARIAT



5<sup>ème</sup> Colloque Scientifique International

Dédié à la chimie du bois et à ses applications industrielles

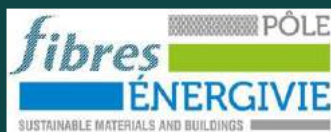
Solutions pour des  
matériaux alternatifs et de nouveaux produits

20-22 novembre 2019

Nancy, France

Co-organisé par :

En partenariat avec :



## Woodchem® 2019, déjà la 5<sup>ème</sup> édition !

Tous les deux ans, Woodchem rassemble la communauté scientifique internationale, académiques et industriels œuvrant dans la chimie du bois  
150 participants d'une douzaine de nationalités ont participé en 2017



### Les enjeux du colloque

Woodchem® est un colloque scientifique dédié à **la chimie du bois** et à **ses applications industrielles**.

Woodchem® propose des conférences de haut de niveau scientifique et des rencontres entre les industriels et académiques de la filière bois et les industriels et académiques développant **des solutions alternatives aux ressources fossiles** à moindre impact environnementales



Abondant et disponible localement dans la plupart des pays, le bois représente une matière première de premier plan pour le développement d'une **chimie plus respectueuse de l'environnement** et moins dépendante des ressources fossiles.

Pour les professionnels de la forêt et des industries du bois, cette chimie du bois est une occasion de **valorisation supplémentaire** à forte valeur ajoutée de leur ressource ou de leurs co-produits.



Les débouchés couvrent un large spectre, depuis les matériaux pour **l'habitat, l'aménagement intérieur, les transports**, jusqu'aux molécules à haute valeur ajoutée pour **la cosmétologie, le bien être ou la pharmacologie**.

## Les objectifs

La 5ème édition du colloque international scientifique Woodchem® est un lieu unique d'échanges entre acteurs **du monde académique et du monde industriel**, pour faire émerger de nouvelles technologies et de nouveaux produits liés à la chimie du bois.

### Plus de **200 professionnels** sont attendus parmi :

- **Les chercheurs**
- **Les professionnels de la forêt** qui cherchent à valoriser leur ressource
- **Les industriels de la chimie** qui recherchent de nouvelles sources de molécules parmi les composants et substances organiques issus du bois
- **Les industriels sur les marchés d'applications** qui cherchent à proposer à leurs clients des produits plus respectueux de l'environnement
- **Les acteurs politiques et collectivités** intéressés par la structuration de nouvelles filières et de nouveaux débouchés économiques sur leur territoire

Il vise à

- Effectuer un panorama sur les éco-matériaux et éco-produits issus du bois ainsi que sur les procédés de **bioextraction** et de **transformation** associés.
- Permettre les **échanges scientifiques et techniques**, notamment pour identifier les ruptures technologiques nécessaires.
- Déclencher des **projets de recherche et développement** pour structurer la filière de la chimie verte et en favoriser les débouchés.
- Woodchem® permettra à l'ensemble des acteurs de **détecter des opportunités** et de faire se rencontrer cette **filière émergente**.





## Le comité scientifique



Le comité scientifique **international et pluridisciplinaire**, veille à la qualité scientifique et au caractère inédit des publications.

Il est présidé par **Philippe GERARDIN**, professeur à l'Université de Lorraine et directeur du Laboratoire d'Etudes et de Recherche sur le Matériaux Bois (LERMAB)

**Professor Philippe GERARDIN**  
Chairman of WOODCHEM® 2019 -

University of Lorraine, Nancy, France

Pr. Florent Allais, AgroParisTech, France

Pr. Luc Averous, University of Strasbourg, France

Pr. Nicolas Brosse, University of Lorraine, France

Pr. Alain Celzard, University of Lorraine, France

Pr. Christine Chirat, Grenoble INP-Pagora, France

Dr. Francis Colin, INRA, France

Pr. Christine Gérardin, University of Lorraine, France

Ms Amandine Goubert, Pôle Cosmetic Valley, France

Pr. Stéphane Grelier, University of Bordeaux, France

Pr Haswan Hussin, University Sains Malaysia, Malaysia

Mr Armand Klem, Norske Skog Golbey, France

Dr. Bernard Kurek, INRA, France

Pr. Marie Pierré Laborie, University of Freiburg, Germany

Dr. Marie-Christine Lagel, Pôle Fibres-Energie, France

Ms Marina Lopez-Guia, Pôle Xylofutur, France

Pr. Holger Militz, University of Göttingen, Germany

Mr Rémi Perrin, Soprema, France

Pr Arthur Ragauskas, University of Tennessee, USA

Pr. Lennart Salmen, RISE/Biorefinery, Sweden

Pr. Wasrin Syafii, Bogor University, Indonesia

Mr Jacky Vandeputte, Pôle IAR-The French Bioeconomy Cluster, France

Mr. Pascal Xanthopoulos, Polybridge, France

Pr. Lu Xiaoning, Nanjing Fousty University, China

## POURQUOI PARRAINER WOODCHEM® ?

**Participer à Woodchem® 2019**, c'est profiter de nouvelles connaissances et de la confrontation de possibilités innovantes.

**Être partenaire de Woodchem® 2019**, C'est une visibilité auprès des acteurs des deux filières (bois et chimie) pour plus d'opportunités de partenariats.

**Woodchem® 2019** est un colloque scientifique qui vous permet

- ✓ De s'associer à un événement consacré à un sujet à forts enjeux : la valorisation des **ressources locales**, la recherche d'**alternative aux ressources fossiles** et le développement d'une **chimie plus respectueuse de l'environnement**.
- ✓ D'être aperçu comme un acteur de la chimie du végétal, un des **segments industriels les plus prometteurs** de l'économie verte.
- ✓ De valoriser l'image de votre entreprise grâce à une communication orientée **développement durable et innovation**.
- ✓ De travailler efficacement votre carnet d'adresses, en **entretenant votre réseau** de clients et partenaires et en nouant des contacts utiles avec participants et intervenants.

## FORMULES DE PARTANARIATS SUR WOODCHEM®

	GOLD	SILVER	IVORY
Prise de parole	X	-	-
Visibilité sur les supports numériques	X	X	X
Visibilité sur les supports papier	X	X	X
Texte dans le catalogue des congressistes	X	X	X
Entrées gratuites (dont diner de gala)	5 D'une valeur totale de 2650 €	3 D'une valeur totale de 1590 €	-
Places réservés au diner de gala	5	3	-
Remise de documentation	X	X	-
Présentation dans le dossier de presse	X	-	-
TARIF (HT)	4 000 €	2 500 €	500 €

## L'organisation

La 5<sup>ème</sup> édition de Woodchem® est coorganisé par les pôles **Fibres-Energivie et IAR**

**Fibres-Energivie** est un pôle de compétitivité français dédié aux matériaux et aux bâtiments durables. Il regroupe près de 200 membres : industriels, maîtrises d'œuvre, constructeurs mais aussi centres de recherche et établissements de formation. Sa mission est d'accompagner les entreprises à l'innovation en facilitant notamment les projets collaboratifs de R&D, en initiant des actions collectives et en favorisant la mise en réseau. Il propose également des services pointus adaptés aux filières construction et matériaux tels que l'accompagnement à la maquette numérique, à l'évaluation technique ou à l'éco-innovation.



**IAR – Le Pôle de la Bioéconomie** regroupant 390 adhérents est engagé dans le développement de technologies et de produits alimentaires et non alimentaires durables à partir de bioressources agricoles, forestières et algales. IAR concentre ses activités dans les domaines des ingrédients à destination de l'alimentation humaine et animale, des bioressources, des biomolécules, des agromatériaux, de la méthanisation et des biocarburants avancés. IAR propose des services variés : depuis la mise à disposition d'outils de veille, l'accompagnement dans le montage du projet en France ou en Europe. IAR accompagne aussi à l'international et pour lever des fonds privés. Enfin, les études sur-mesure d'IAR, permettent à leurs commanditaires d'avoir un coup d'avance sur leurs concurrents.



## En partenariat avec



**UNIVERSITÉ  
DE LORRAINE**

Misant sur une approche cognitive basée sur des compétences scientifiques dans des domaines très variés, **le laboratoire LERMAB** développe des

recherches fondamentales et appliquées en relation avec le bois et les fibres naturelles impliquant de considérer le matériau de l'échelle macroscopique jusqu'au niveau moléculaire. Les activités de recherches développées au LERMAB s'articulent autour de trois axes : un axe "Matériau et Procédés" dont l'objectif est d'améliorer les performances du bois et des matériaux à base de bois; un axe "Valorisation Chimique, Energie et Procédés" dont l'objectif est de développer l'utilisation de la biomasse lignocellulosique dans le domaine de la chimie et de l'énergie; et un axe "Energétique, Mécanique, Construction Bois" dont l'objectif est de promouvoir l'utilisation du matériau pour la fabrication d'objets manufacturés et la construction.

De par son positionnement particulier lié à la nature de son objet d'étude, le laboratoire joue un rôle privilégié d'interface entre la recherche et les industries de la filière bois au travers de collaborations avec différents centres de transfert technologique. Ces équipes de recherche sont associées aux Pôles de compétitivité Fibres-Energie et IAR au travers de projets de recherche collaboratifs en lien avec la valorisation chimique du bois.



**Xylofutur** est le seul Pôle de Compétitivité entièrement dédié à la filière Forêt-Bois-papier-chimie. Son objectif est de renforcer la compétitivité dans ce secteur à l'échelle nationale à travers l'innovation et la R&D.

Xylofutur a pour mission de consolider les liens entre les différents acteurs, amont et aval, et de développer des projets innovants générateurs de valeur ajoutée. Xylofutur encourage le développement de marchés actuels et futurs, en utilisant le bois en tant que matériau dans diverses applications, notamment pour la construction, les parquets/lambris, l'agencement et l'ameublement, la chimie fine et de commodité mais aussi l'emballage bois, l'énergie. Xylofutur travaille en collaboration avec 7 autres pôles de compétitivité appartenant à CROSSCHIM, l'inter-réseau de la filière chimie. Xylofutur renouvèle en 2019 son soutien à Woodchem®.



Créée en 1994, **la Cosmetic Valley** a été labellisée Pôle de Compétitivité en 2005. Elle est aujourd'hui le premier centre de ressources mondial de la parfumerie-cosmétique et contribue au développement filière cosmétique. En tant que force motrice d'une industrie rayonnante internationalement et principal exportateur mondial, ce Pôle de Compétitivité diffuse les valeurs du « Made in France » : innovation, performance, innocuité, respect de l'environnement.



Woodchem® bénéficie du soutien du **Laboratoire d'Excellence ARBRE**. Le Laboratoire d'Excellence ARBRE est un consortium de laboratoires lorrains étudiant les écosystèmes forestiers. Il a pour ambition de mieux comprendre les mécanismes qui régissent l'adaptation et l'évolution des arbres et des forêts aux changements globaux (changements climatiques et d'usage des sols). Les recherches conduites dans le Labex visent à mettre au point des méthodes de gestion sylvicole adaptées permettant d'assurer la durabilité des forêts et une meilleure utilisation du matériau bois.



**L'Association pour la Recherche sur le BOis en LORaine (ARBOLOR)** a pour objet la promotion des recherches et des développements industriels dans le secteur des Sciences du Bois. Dans ce but, l'Association assure par tous moyens utiles le développement régional et national de la recherche fondamentale et appliquée dans ce secteur en s'appuyant sur différents laboratoires et organismes de recherche oeuvrant dans le domaine de la forêt et des sciences du bois.

## CONTACTS

### Pôle Fibres-Energivie

**Hélène MEYER**

Responsable Marketing et Communication

E-mail : [helene.meyer@fibres-energivie.eu](mailto:helene.meyer@fibres-energivie.eu)

Tél. : +33 (3) 70 29 98 08

### IAR – Le Pôle de la Bioéconomie

**Virginie VALET**

Responsable Evénementielle

E-mail : [valet@iar-pole.com](mailto:valet@iar-pole.com)

Tél. : +33 779 93 38 61

### Sites web

[www.woodchem.fr](http://www.woodchem.fr)

[www.fibres-energivie.eu](http://www.fibres-energivie.eu)

[www.iar-pole.com](http://www.iar-pole.com)