

Edito

Cher(e)s adhérent(e)s et fidèles à Xylofutur, Cette année exceptionnelle se termine, et j'espère que vous allez bien. Les commissions de décembre ont clôturé l'année avec 13 projets labellisés, soit 5 de plus que l'an passé. Nous envisageons la poursuite de cette croissance en 2021, du fait des nombreux projets en préparation et AAP en cours et à venir. Alors pour rester dans cette dynamique, à vos projets !!! Par ailleurs la WoodTech, réseau des start-up de la filière bois accueille ses premiers membres, nous vous en parlerons plus en détail dans un prochain numéro. L'ensemble de l'équipe vous souhaite de très belles fêtes et vous donne rendez vous en janvier.
Marc Vincent, Directeur



Lancement de la Chaire E2WP* – Eco-Engineering Wood Products : une chaire de filière pour l'ingénierie du bois. L'Université de Bordeaux et l'Institut de Mécanique et d'Ingénierie (I2M) annoncent le lancement officiel de la chaire Eco-Ingénierie du Bois (E2WP). Son ambition est de répondre aux enjeux de la filière bois en associant recherche et déploiement de connaissance dans le tissu économique de la filière et du territoire qui réunit les acteurs académiques, les professionnels de la forêt et des produits forestiers, le Pôle de Compétitivité Xylofutur, la région Nouvelle-Aquitaine, Fondation Bordeaux Université.

Mutualisant les sources de financement (mécénat, collaborations, prestations, subventions), l'objectif de cette chaire est de créer, dans l'esprit Living Lab, un laboratoire d'innovation ouverte et collective au service des entreprises et de la filière bois. La chaire vise en particulier à appuyer scientifiquement et technologiquement le développement de nouveaux modèles d'ingénierie au regard de la disponibilité de la ressource et de la transition énergétique : «**Mieux déconstruire pour mieux reconstruire**, c'est recycler l'arbre pour offrir les matériaux nécessaires à divers utilisateurs».

La chaire va s'attacher à développer des méthodes et des modèles de fabrication pour le bois d'œuvre, par le biais du ressourcement, des analyses environnementales, de nouveaux outils de conceptions de composants à base de bois, et de nouveaux concepts de fabrications, afin d'obtenir des produits notamment bénéfiques en termes de coûts carbone. En savoir plus... / Contact : regis.pommier@u-bordeaux.fr



FORLOG, un logiciel de gestion des activités forestières, explications avec Richard Emeyriat, le porteur du projet
Quelles sont vos activités principales?

Je suis le fondateur de Forêt Logistique Conseil, créé depuis bientôt dix ans, pour accompagner les entreprises forestières dans leurs projets. Forêt Logistique Conseil propose le logiciel FORLOG aux entreprises forestières, une application complète de gestion des activités forestières,

développée spécifiquement pour suivre les chantiers de la prise de contact avec les clients jusqu'à la facturation et aux bilans.

Comment avez-vous connu l'action Numéribois et pourquoi avoir choisi ce dispositif ?

J'ai connu Numéribois via le Pôle de Compétitivité Xylofutur. Numéribois m'a permis de mettre en place des actions pour améliorer le logiciel FORLOG et bâtir une offre adaptée aux besoins des entreprises de la filière.

Que pensez-vous du déroulement de l'action ? et où en est votre projet ?

Le dossier Numéribois s'est mis en place en quelques semaines seulement. Il s'est traduit par une aide financière, mais aussi par la mise en relation avec des spécialistes du numérique. Xylofutur et ses partenaires m'ont permis d'identifier un cabinet d'avocats spécialisé dans la rédaction de contrats dans le domaine du numérique, qui m'a fourni une aide précieuse. Aujourd'hui, le logiciel FORLOG est proposé sous forme d'abonnement aux entreprises forestières qui souhaitent s'équiper d'un outil de gestion de chantiers complet. Des démonstrations individuelles peuvent être organisées en visioconférence et la prochaine présentation aura lieu le 14 janvier 2021 en webinaire dans le cadre du salon numérique Forestinnov.

En savoir plus / Contact : richard.emeyriat@foretlogistique.eu

Le saviez-vous ?

Des bonshommes de neige en bois de palettes pour créer une ambiance de Noël. Jordan Rapine demeurant en région Grand Est, aime travailler le bois, même s'il n'en a pas fait son métier, il réalise ses créations en bois de palettes récupérées. Il y a deux ans, il avait conçu des sapins de Noël en palettes. Cette année, en vue des fêtes de fin d'année, il a fabriqué des bonshommes de neige en bois brut à peindre et à décorer. De quoi occuper les enfants pendant le confinement souligne-t-il. Aidé de sa compagne dans la réalisation de ses ouvrages, il a fallu poncer, tracer, découper avant de pouvoir assembler les bonshommes de neige. Sans oublier de mentionner les travaux de finition (les détails du visage notamment) qui font partie intégrante de la construction de ces objets en bois. Les personnes intéressées par ses créations sont venues d'Alsting, de Kerbach et de Forbach, communes situées dans le département de la Moselle et le bassin de vie de la Moselle-est. Les bonshommes de neige leur étaient proposés en deux tailles, en 70 ou en 90 cm de haut. En savoir plus...

Agenda

Nos prochains RDV en janvier 2021
Les dates seront communiquées ultérieurement :
- **Webinaire Chaire BioForter.**
- **Séminaire «Bioéconomie forestière, une filière intégrée»** 1h30 en visioconférence, organisé par Xylofutur en partenariat avec le CVT Allenvi.
- **Le réseau thématique Incroyable avec EFI** va organiser une série d'ateliers interrégionaux pour le réseau Resin innovation network (iNet).

- **PME, candidatez jusqu'au 30 janvier 2021 au 1er AMI du projet européen H2020 METABUILDING**, jusqu'à 5000€ pour les PME qui innove, travaillant pour les secteurs de la construction, du digital, de la fabrication additive, de l'économie circulaire ou des solutions fondées sur la nature ! En savoir plus et postuler...

Notez les dates des XyloDating 2021

- **Jeudi 4 mars DAS Bois**
- **Jeudi 6 mai DAS Forêt**
- **Jeudi 23 sept en AuRA**
- **Jeudi 25 nov DAS Chimie**

Toute l'équipe du Pôle de Compétitivité Xylofutur vous souhaite de bonnes fêtes.

VIVEMENT 2021 !



Flash-info

Xylofutur est Ambassadeur du dispositif Industrie du Futur de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

Dans le cadre du «Plan de transformation numérique de l'industrie», l'État et la Région lancent un programme pour soutenir 1 726 entreprises sur les thématiques (robotique et automatisation, simulation des flux, ERP, traçabilité, maintenance prédictive, etc.) En savoir plus...

Adhérents

8 nouveaux adhérents nous ont rejoint
ADINVEST France - Avignon 84040
CHAIRE POSITIVE BUSINESS - Boulogne-Billancourt 92000
WAYS SAS - Samois/Seine 77920
WOOD'UP - Paris 75008
UNIVERSITÉ CLERMONT AUVERGNE avec les UMR ICCF, INSTITUT PASCAL, PIAF - Clermont-Ferrand 63000
225 adhérents nous font confiance et nous les en remercions.

Projets

Depuis 2005, 244 projets pour 424,2 M€ de budget dont 170 financés (+ de 256,9 M€) à hauteur de 95,7 M€ de fonds publics.

100 projets forêt

71 projets bois construction

73 projets fibres et chimie