

Edito Cher(e)s adhérent(e)s et fidèles à Xylofutur,
L'équipe de Xylofutur se mobilise sur bon nombre de manifestations, toujours denses en cette période, notamment notre participation avec Polyméris au 1er forum économique EC'Haut Bugey à Oyonnax des 8 et 9 novembre, les 11èmes journées scientifiques annuelles du GDR à Nice, plusieurs réunions programmées autour des projets européens Woodmarkets et Eguralt, le World Impact Summit à Bordeaux... et tous les événements à venir dans l'agenda que je vous laisse découvrir.
Une autre actualité prenante est celle relative aux suites des incendies de cet été, pour suivre l'information je vous invite à lire les articles référencés sur [la Revue de Presse sur le site Xylofutur](#), ils sont nombreux.
Compétitive-ment vôtre,
Marc Vincent, Directeur



Mardi 13 décembre, Xylofutur invite ses adhérents à la 1ère session « XyloEurope » pour découvrir la sphère européenne et ses opportunités !

Xylofutur sollicite régulièrement ses adhérents pour répondre à des consultations publiques ou AMI : préparation des prochains programmes de travail du programme cadre européen pour la recherche et

l'innovation, préparation de nouvelles directives, constitution de nouveaux groupes d'experts... Afin de comprendre pourquoi il est important d'y contribuer, le service Europe du Pôle de Compétitivité invite les adhérents débutants sur les questions européennes, à **participer au premier XyloEurope le 13 décembre prochain à 8h30. Ce webinaire d'une heure** présentera les principaux cadres européens en lien avec les AAP pertinents pour la filière, les différentes possibilités de participation à l'Europe (dont les consultations) ainsi qu'une vision d'ensemble des principaux programmes de financement. Je suis adhérent, je m'inscris au webinaire...

Une consultation, lancée par la plateforme technologique européenne de la filière forêt-bois FTP, est actuellement en cours jusqu'à la fin de l'année. Xylofutur invite ses adhérents à transmettre les sujets prioritaires pour les faire connaître auprès de la Commission Européenne, du Comité de programmation Horizon Europe, des partenariats européens ainsi que des agences nationales de financement. L'objectif de cette consultation est de pousser des sujets afin que les prochains AAP correspondent aux enjeux de la filière. Tous les sujets sont concernés.

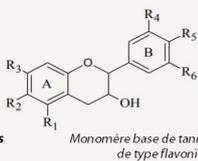
Consultez l'appel à contribution qui est ouvert jusqu'à la fin de l'année...

Contact service Europe Xylofutur : Bérénice Kimpe, chargée de mission Europe Tél. 07 81 89 09 60
berenice.kimpe@xylofutur.fr Twitter : @xylofuturEU

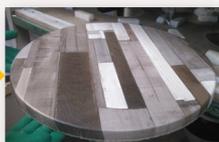
Projet BIOREDI (colles BIOsourcées à partir de REsidus de Distillerie)



Marc de raisins distillés



Colle à base tanins



Plateau de table

Le projet BIOREDI (colles BIOsourcées à partir de REsidus de Distillerie). Un pas de plus vers l'industrialisation de colles à bois biosourcées !

La production des panneaux de bois à particules orientées (OSB) fait souvent appel à l'utilisation de résine mélamine urée-formol (MUF) pouvant causer des problèmes de santé par la possibilité d'émission de formaldéhyde produit cancérigène. De plus ces résines sont pétro-sourcées, et les industriels de l'ameublement cherchent donc à trouver des solutions de substitution éco-responsables et non toxiques pour ce type de résine.

Ainsi, des essais de production de colle à base de tanins viticoles issus de marcs de raisins distillés ont mené à la fabrication d'un prototype de plateau de table prometteur. Un consortium

industriel a été financé par le Conseil Régional de Nouvelle-Aquitaine en octobre dernier à hauteur de 259 000 € pour le projet BIOREDI qui a été labellisé par le Pôle de Compétitivité Xylofutur le 15 avril 2022.

Le projet regroupe les Distilleries Vinicoles du Blayais, Foresa et Werzalit respectivement comme fournisseur de tanins, formulateur et producteur des colles, et utilisateur final dans la production de plateaux de table extérieurs. Les objectifs de BIOREDI sont d'optimiser l'extraction de tanins et la formulation de colles biosourcées à prix compétitif, tout en respectant le cahier des charges de Werzalit. Une substitution partielle des colles MUF par des colles à base tanins étant déjà possible, l'objectif à terme est donc de pousser à un degré de substitution le plus élevé possible, voire total.

Contact :

Grégory Crouvizier, porteur du projet - g.crouvizier@distilleriesdublayais.com - Tél. 05 57 32 41 04

Le saviez-vous Après 1300 ans sous la glace, la plus vieille paire de skis en bois refait surface ! Après avoir découvert, en 2014, un premier ski pré-Viking vieux de 1 300 ans, des archéologues viennent d'en trouver un deuxième, encore mieux conservé, dans les montagnes norvégienne. Une découverte incroyable, le nouveau ski mesure 187 cm de long et 17 cm de large. Il est un peu plus large et long que le premier trouvé, c'est la paire de skis « la mieux conservée de la préhistoire », s'enthousiasment **sur leur site**, les scientifiques du programme archéologique des glaciers du comté de l'Innlandet, baptisé « Secrets of the Ice » (les secrets de la glace). Les hautes montagnes de Norvège n'échappent pas au réchauffement climatique, les plaques glaciaires fondent et nous délivrent des objets du passé, témoins d'activités humaines, qui ne sont pas totalement à des millénaires des nôtres. Comment se sont-ils retrouvés là ? Abandon ou accident ? Qui était le propriétaire ? Et, s'il est décédé sur place, « le skieur est-il toujours dans la glace ? En savoir plus...

Agenda

Mardi 22 novembre de 10h30 à 11h30
Forestry Speed Dating : 3ème webinaire Forestry Speed Dating : Le ré-emploi du bois dans la construction. Xylofutur est partenaire d'une série de webinaires organisés par EFI Bioregions Facility. [En savoir plus et s'inscrire...](#)

Mercredi 23 novembre de 9h à 17h30 au Palais des congrès d'Agen (47). Aerospace Valley propose une journée pour découvrir la place des matériaux biosourcés dans les filières aéronautique, espace et drones. Lucas de Pedro, Chef de projet Performance de production industrielle à Xylofutur, **animera la table ronde sur le thème « Bois et ses dérivés ».** [Je m'inscris...](#)

Mardi 29 novembre de 9h à 17h30 à Lyon et en visio. Journée Ambition Europe Recherche et Innovation, organisée par Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises, en partenariat avec l'ensemble des acteurs de l'écosystème régional d'innovation, dont Xylofutur. [En savoir plus et s'inscrire...](#)

Jeudi 1 décembre de 8h30 à 17h00. Journée atelier de la Chaire « Bioéconomie, Forêts et Territoires »

en présentiel au Château Luchey Halde à Mérignac. « Mobiliser l'outil traçabilité en faveur de la durabilité de la filière forêt-bois ». La chaire BioForTer est labellisée par Xylofutur. [En savoir plus et inscription...](#)

Vendredi 13 janvier 2023 de 13h30 à 17h. Xylofutur donne RDV aux Adhérents de l'Ouest « Visite du Technocampus Composites » Centre des procédés composites à Bouguenais (44). Journée gratuite uniquement sur inscription, places limitées.

Nota bene : la date limite des inscriptions est le 12 décembre 2022.
[En savoir plus et vous inscrire dès aujourd'hui...](#)

Adhérents

- 13 nouveaux adhérents à Xylofutur !
DISTILLERIES VINICOLES du BLAYAIS - Marçillac 33860
EA ECODIV - Mont Saint-Aignan 76821
UE GBFOR - Orléans 45075
UMR BIOFORA - Orléans 45075
UMR DYNAFOR - Castanet Tolosan 31326
UMR IAM - Champenoux 54280
UMR UREP - Clermont-Ferrand 63100
UR BIA - Nantes 44316
UR ETIS - Cestas 33612
UR INRAE BEF - Champenoux 54280
UR INRAE EFNO - Nogent-sur-Vernisson 45290
UR LESSEM - Saint-Martin-d'Herès 38402
URFM INRAE - Avignon 84914
A ce jour, 284 adhérents nous font confiance et nous les en remercions.
[Les 284 adhérents de Xylofutur...](#)
A votre tour, rejoignez-nous...

Projets

Le 3ème AMI Xylofutur est ouvert...
La commission de labellisation Bois se tiendra le 24 novembre.
272 projets sont labellisés depuis 2005, pour 453,1 M€ de budget. 197 sont financés (~ 290 M€) à hauteur de 104 M€ de fonds publics.

- 110** projets arbre et forêt
- 77** projets bois
- 84** projets chimie - énergie