



RENCONTRES WOODRISE

→ **Programme officiel**

3 au 9 octobre 2020

rencontres.woodrise.org

Organisé par



FIBOIS
LANDES DE GASCogne



Le Comité Girondin de Course d'Orientation
en partenariat avec Woodrise
vous présente

BORDEAUX CITY RACE 2020


COURIR EN FRANCE

SAMEDI 3 OCTOBRE :

MÉRIADECK : SPRINT URBAIN À PARTIR DE 11H

PARC PALMER DE CENON : MOYENNE DISTANCE À PARTIR DE 15H

DIMANCHE 4 OCTOBRE :

BORDEAUX CENTRE : LONGUE DISTANCE URBAINE À PARTIR DE 9H

CHALLENGE WOODRISE PAR ÉQUIPE DE DEUX POUR LES NON LICENCIÉS
RÉCOMPENSES À 14H

PLUS D'INFORMATIONS SUR : bdx-city-race-2020.course-orientation.fr

KAUFMAN & BROAD

Crédit Mutuel
du Sud-Ouest



→ Sommaire

- 4 Financeurs, sponsors et partenaires
- 7 Mot du Président de la région Nouvelle-Aquitaine
- 8 Cartographie des activités

Expositions

6 au 15 octobre

- 12 Exposition du pavillon PROTO-HABITAT Villa Médicis Mobile

8 octobre au 27 novembre

- 13 Exposition du 308 – Maison de l'Architecture

3 au 9 octobre

- 14 Exposition Bouquet Douglas « Structures éphémères en douglas »
- 15 Exposition « Le Douglas, l'essence de vos projets »

3 et 4 octobre

- 16 Bordeaux City Race 2020

5 octobre

- 18 Visite commentée de bâtiments en douglas
- 19 Rencontre Woodrise Alliance, conférences et ateliers
- 20 Conférence « Forêts et produits forestiers : facteurs d'atténuation des effets de changement climatique »

6 octobre

- 22 Plancher bas carbone et hors-site : crash test à FCBA
- 23 Conférence inaugurale et ouverture d'exposition

7 octobre

- 26 Conférence « Numérique et Construction Bois »
- 27 Visite commentée de la scierie Farges Bois
- 28 Conférence « Bas carbone et économie circulaire »
- 29 Conférence « La filière douglas, de la graine à l'architecture »
- 30 Conférence « Les constructions bois de plus de 8 mètres de hauteur et les planchers mixtes bois-béton »
- 31 Conférence « Le bois, matériau d'un apprentissage du faire »

8 octobre

- 34 Formation « La construction bois pour les promoteurs immobiliers »
- 35 Visite de la Tour Hypérior d'Eiffage et de la Maison du Projet de l'EPA Bordeaux Euratlantique
- 36 Rencontre régionale des professionnels bois : intelligence artificielle
- 37 Atelier ARCHIPAILLETTE
- 38 Apéro-curieux : la filière forêt/bois en Nouvelle Aquitaine / Zoom sur le douglas
- 39 Conférence Héritages de la construction bois / Cocktail

9 octobre

- 42 Journée professionnelle Yes We Wood

10 octobre

- 43 Fête de l'arbre Arès / Démonstration et initiation Cascade de bois en Forêt



Merci

à tous les partenaires !

COLLABORATEURS



PARTENAIRES MAJEURS



SPONSORS MAJEURS



PARTENAIRES



arc en rêve centre d'architecture bordeaux



bordeaux
euratlantique



Et merci aussi à tous les partenaires qui s'impliquent dans la création d'activités et qui permettent d'offrir aux professionnels et au grand public des prestations d'une grande qualité !

4. *Qualia* are irreducibly experiential and thus irreducible to any physical or functional properties.

-

GROUPE **VVV**

AVANÇONS collectif



Alain ROUSSET

Mot du Président de la région Nouvelle-Aquitaine

Avec 56 000 emplois et 10 milliards d'euros de chiffre d'affaires, la filière forêt-bois constitue un pilier majeur de l'économie en Nouvelle-Aquitaine. Pompe à carbone et réserve de biodiversité, les 2,8 millions d'hectares de forêt – soit le tiers du territoire régional – jouent également un rôle environnemental primordial et contribuent à l'identité régionale.

La compétitivité durable de cette filière représente donc un enjeu majeur pour la Nouvelle-Aquitaine et l'usage du bois dans les villes, notamment dans les bâtiments collectifs, offre à cet égard une réelle opportunité.

Dans le prolongement des événements Woodrise (le premier Congrès international et l'opération le Tram du Bois en 2017, le Festival en 2018 et les Rencontres en 2019), les acteurs néo-aquitains de la filière bois sont restés mobilisés en 2020 autour du FCBA et de Fibois Landes de Gascogne pour organiser une nouvelle édition des Rencontres Woodrise sur la région du 3 au 9 octobre 2020. Les acteurs préparent aussi le 3^e Congrès international programmé du 15 au 19 octobre 2021 au Japon.

Malgré les difficultés engendrées par la crise COVID-19, les acteurs de la filière ont su se mobiliser pour élaborer un programme riche mettant en valeur les savoir-faire. Outre les nombreuses expositions et les conférences proposées sur le territoire de la Nouvelle-Aquitaine, le grand public et les professionnels auront notamment l'occasion de découvrir le Pavillon prototype « proto-habitat Pavillon Villa Médicis, Académie de France à Rome » pendant près d'un mois au Jardin Public. Les Rencontres Woodrise ont pour objectif de promouvoir la ville durable, la construction bois et l'économie locale au travers d'une semaine dédiée au « bois dans la ville ». Cet événement est l'occasion d'ouvrir un plus grand marché aux entreprises régionales et de faire découvrir la filière au grand public en misant sur l'innovation, la promotion des essences et savoir-faire néo-aquitains. Cette semaine a pour ambition de contribuer au plan de relance et à la réalisation de la feuille de route régionale dédiée à la transition énergétique et écologique : NEOTERRA.

A Bordeaux

- 1 **Jardin public** – Cours de Verdun
6 au 15 octobre /// pages 12, 23
- 2 **308 – Maison de l'Architecture** – 308, avenue Thiers
8 octobre au 27 novembre /// pages 13, 37, 39
- 3 **Mériadeck, Parc Palmer de Cenon, Bordeaux Centre**
3, 4 octobre /// page 16
- 4 **Institut technologique FCBA** – Allée de Boutaut
5, 6, 8 octobre /// pages 19, 22, 36
- 5 **Maison de la Forêt** – 6, parvis des Chartrons
5 octobre /// page 20
- 6 **Arc en rêve centre d'architecture** – 7, rue Ferrere
6, 7 octobre /// pages 23, 31
- 7 **Maison du Projet Bordeaux Euratlantique** – 74, rue Carle Vernet
8 octobre /// page 35

B Limoges

3 au 9 octobre /// pages 14, 15, 18, 29, 34, 38

C St-Geours-de-Maremne

7 octobre /// page 26

D Egletons

7 octobre /// page 27

E La Rochelle

7 octobre /// page 28

F Poitiers

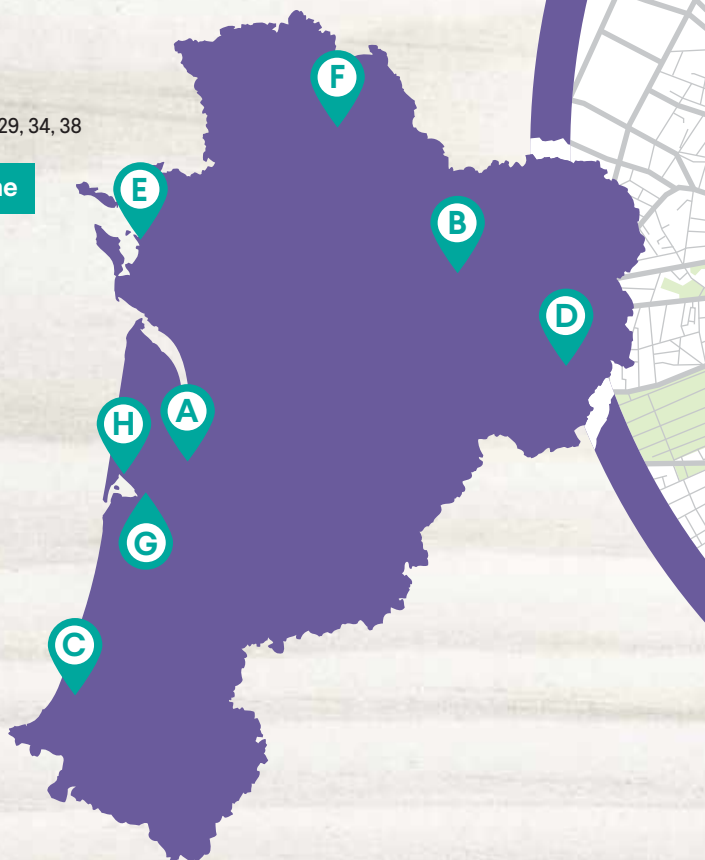
7 octobre /// page 30

G Biganos

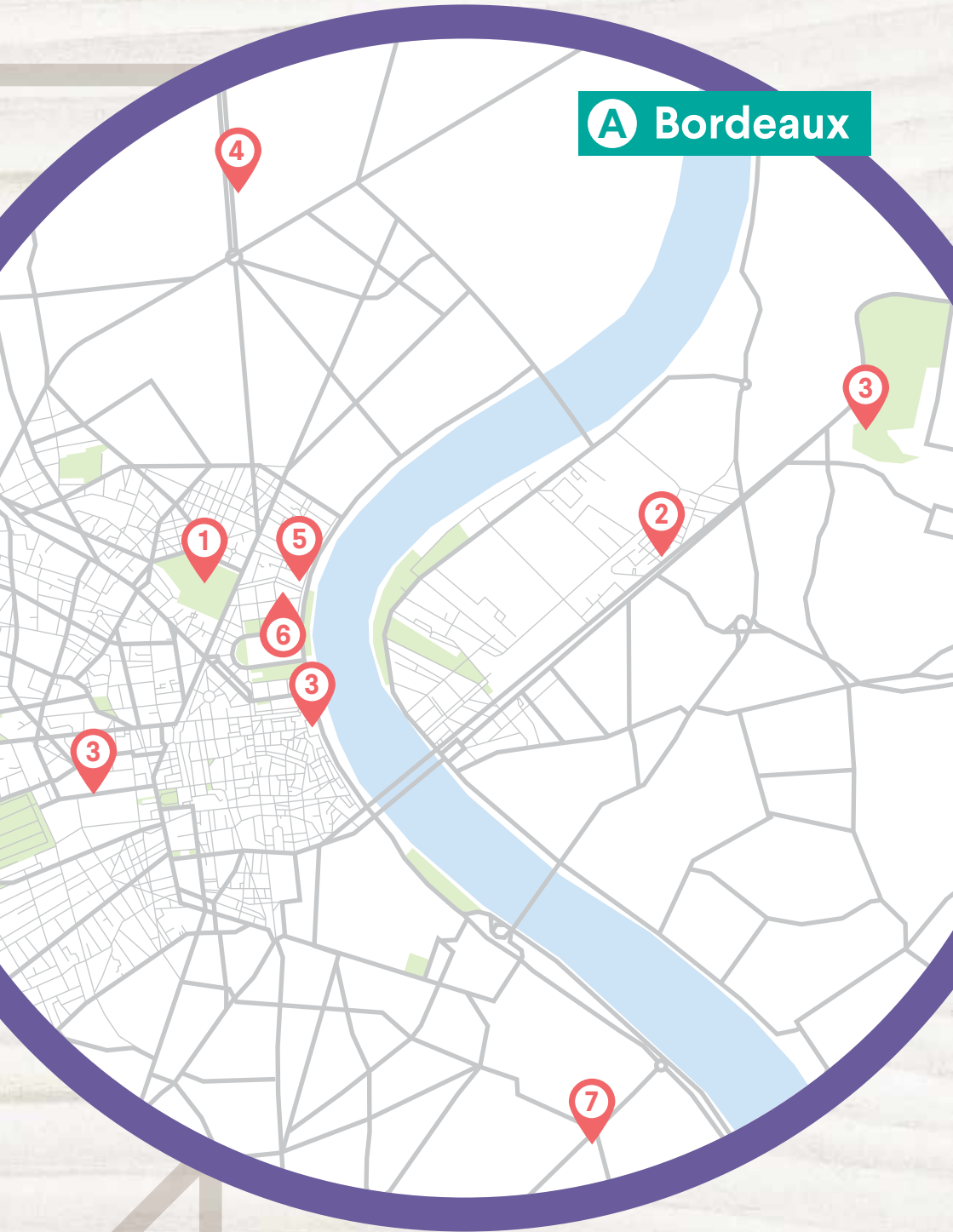
9 octobre /// page 42

H Arès

10 octobre /// page 23



A Bordeaux



→ Programme en un coup d'oeil

3

samedi

11 h

Bordeaux City Race 2020

Bordeaux et Cenon

page 16

4

dimanche

10 h à 13 h

Bordeaux City Race 2020

Bordeaux et Cenon

page 16

5

lundi

14 h

**Visite commentée de
bâtiments en douglas**

Limoges et alentours

page 18

8 h à 17 h

**Rencontre Woodrise
Alliance, conférences
et ateliers**

Bordeaux, FCBA en
présentiel ou webinar

page 19

16 h 30

**Conférence « Forêts
et produits forestiers :
facteurs d'atténuation
des effets de changement
climatique »**

Bordeaux,
Maison de la Forêt

page 20

6

mardi

14 h 30 à 17 h

**Plancher bas carbone
et hors-site :
crash test à FCBA**

Bordeaux, Laboratoire de
mécanique de FCBA

page 22

16 h 30

**Conférence inaugurale et
ouverture d'exposition**

Bordeaux, Jardin public
et Arc en Rêve centre
d'architecture

page 23

7

mercredi

9 h 30 à 16 h 30

**Conférence
« Numérique et
Construction Bois »**

Domolandes,
Parc d'activités Atlantisud

page 26

10 h à 12 h 30

**Visite commentée de la
scierie Farges Bois**

Farges Bois,
Egletons-Corrèze

page 27

14 h à 17 h 30

**Conférence
« Bas carbone et économie
circulaire »**

Pôle Atlantech La Rochelle –
plateforme Tipee

page 28

17 h

**Conférence « La filière
douglas, de la graine à
l'architecture »**

Limoges, Salle de l'espace
Simone Veil

page 29

17 h à 19 h

**Conférence
« Les constructions bois
de plus de 8 mètres de
hauteur et les planchers
mixtes bois-béton »**

Poitiers, Maison de
l'Architecture de Poitiers

page 30

18 h 30

**Conférence
« Le bois, matériau d'un
apprentissage du faire »**

Bordeaux, Arc en rêve
centre d'architecture

page 31

8

jeudi

8 h 45 à 18 h

Formation
« La construction bois
pour les promoteurs
immobiliers »

Limoges, à la mairie de
la ville de Limoges
page 34

9 h 30 à 12 h

Visite de la Tour Hypérion
d'Eiffage et de la Maison du
Projet de l'EPA Bordeaux
Euratlantique

Bordeaux,
rue Carle Vernet
page 35

10 h

Rencontre régionale des
professionnels bois :
intelligence artificielle

Bordeaux, FCBA puis
Tour Hypérion Eiffage
page 36

14 h à 16 h

Atelier
ARCHIPAILLETTE

Bordeaux, salle de
conférence du 308 –
Maison de l'Architecture
page 37

17 h à 19 h

Apéro-curieux :
la filière forêt/bois en
Nouvelle Aquitaine /
Zoom sur le douglas

Limoges,
La cuisine du cloître
page 38

18 h 30 à 21 h

Conférence Héritages
de la construction bois /
Cocktail

Bordeaux, 308 – Maison
de l'Architecture
page 39

9

vendredi

8 h 30 à 17 h

Journée professionnelle
Yes We Wood

Biganos et autres sites
du territoire du bassin
d'Arcachon Val de l'Eyre
page 42

10

samedi

9 h à 18 h

Fête de l'arbre Arès /
Démonstration et initiation
Cascade de bois en Forêt

Arès, Fête de l'arbre
et des plantes
page 43

Expositions

6 au 15 octobre



Exposition du pavillon
PROTO-HABITAT Villa Médicis Mobile
Bordeaux, Jardin public
page 12

8 octobre au 27 novembre



Exposition du 308 – Maison de
l'Architecture
Bordeaux, 308 – Maison de l'Architecture
page 13

3 au 9 octobre



Exposition Bouquet Douglas
« Structures éphémères en douglas »
Limoges, Place de la République
page 14



Exposition « Le Douglas, l'essence
de vos projets »
Limoges, Galerie des hospices
page 15



→ 6 au 15 octobre

Exposition du pavillon PROTO-HABITAT Villa Médicis Mobile

Bordeaux, Jardin public

Selon les horaires d'ouverture du Jardin public

Gratuit, grand public

Le 10 juillet 2020 à Rome a été présenté au public le Pavillon PROTO-HABITAT l'Académie de France à Rome – Villa Médicis dans le cadre de l'exposition Le Tourbillon du Tout-Monde.

Le pavillon prototype PROTO-HABITAT fait suite à une recherche menée par les architectes Frédérique BACHELARD et Flavien MENU pensionnaires à l'Académie de France à Rome – Villa Médicis depuis septembre 2019, sur la conception de modes d'habitat adaptés aux enjeux environnementaux et sociaux.

PROTO-HABITAT véhicule des valeurs pour une écologie heureuse, généreuse et partagée. Entièrement démontable, modulable et construit 100 % en bois français par une entreprise Lot et garonnaise, il offre qualité et durabilité à prix abordable.

Venez découvrir ce pavillon nomade et écologique lors des Rencontres Woodrise au Jardin public de Bordeaux et venez nombreux lors de son inauguration le 6 octobre.

Contacts : Architectes Frédérique Bachelard et Flavien Menu : conception et maîtrise d'ouvrage du projet / hello@wald.city

photo : © Frédérique Bachelard Flavien Menu WALDCITY



→ 8 octobre au 27 novembre

Exposition du 308 – Maison de l'Architecture

Bordeaux, 308 – Maison de l'Architecture

(308, avenue Thiers, 33 000 Bordeaux)

Entrée libre, dans le respect des règles sanitaires en vigueur

Dans le cadre du cycle Transition – écologie & urgence, Le 308 – Maison de l'Architecture présente la première exposition consacrée au travail du collectif Agora, Ateliers groupés pour l'ordonnancement de la recherche artistique, actif de 1963 à 1983.

Les architectes de ce collectif à géométrie variable ont réalisé en Aquitaine près d'une centaine de constructions en vingt ans, pour la plupart méconnues. L'exposition se concentre sur le caractère précurseur de ce groupement en termes de fonctionnement, de démarche écologique, de rapport au paysage et d'innovations techniques ou esthétiques. L'éclairage de collaborateurs, amis ou commanditaires vient ponctuer la visite. De la maison M à Seignosse à la maison Diamant à Mérignac, de la marina de Talaris à l'église de Lacanau en passant par le concours de l'école de voile de Bordeaux, une écriture contemporaine s'affirme. Aux amateurs d'architecture et aux professionnels de la construction de se plonger dans les coulisses de la création.



Contact :

Le 308 – Maison de l'Architecture en Nouvelle-Aquitaine à Bordeaux / ma@le308.com / 05 56 48 83 25 / www.le308.com



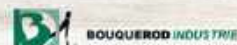
→ 3 au 9 octobre

Exposition Bouquet Douglas « Structures éphémères en douglas »



Limoges, Place de la République
Gratuit, grand public

Des structures éphémères en douglas seront placées au cœur de la ville. Ces pièces de Douglas, en forme de vastes bouquets de plus de 4 mètres de haut seront le symbole des rencontres Woodrise à Limoges. Ces bouquets portent haut et fort les couleurs du Douglas en tant que noble matière première, durable, renouvelable et constructive dans tous les sens du terme ; mais aussi en tant que source d'innovation, d'art et de créativité, comme autant de symboles de la bienveillance environnementale qu'ils peuvent offrir à l'humanité. Ces sculptures promeuvent la filière bois, justifient pleinement la nécessité de la récolte et maximisent le cercle vertueux qui relie la nature, la forêt, l'homme et le bois.



La programmation culturelle de France Douglas est cofinancée par l'Union européenne, l'Europe d'aujourd'hui et le Massif Central avec le soutien du développement régional.

Contact : Sabrina PEDRONO, France Douglas / contact@france-douglas.com / 05 87 50 42 19 et 06 62 81 15 46
www.france-douglas.com



Découvrez dans cette exposition qui lui est entièrement consacrée :

- 20 projets architecturaux exemplaires et démonstrateurs à travers une série de photographies. Vous serez également invité à découvrir comment le douglas est mis en œuvre dans ces réalisations par le biais d'échantillons et de brochures d'informations générales.
- Une série des plus beaux clichés du photographe Yoann Portejoie qui suit la filière douglas depuis quelques années : un univers sensible et étonnant qui vous fera découvrir les forêts régionales sous un autre angle.
- Les sculptures en douglas de l'artiste Etienne Moyat : totems ou grands panneaux, ses créations aux courbes délicates patinées par le feu ornent aujourd'hui les plus prestigieux hôtels à travers le monde ainsi que des villas et yachts de luxe.



(a) *prograt* et *clitoris* en France. D'après les chiffres du P.N.A. européen. L'usage s'explique dans le Nord-Ouest avec le fort usage de l'«avertissement négatif»

Contact : Sabrina PEDRONO, France Douglas / contact@france-douglas.com / 05 87 50 42 19 et 06 62 81 15 46
www.france-douglas.com



→ 3 et 4 octobre — samedi et dimanche

Bordeaux City Race 2020

Bordeaux et Cenon

Grand public, inscriptions payantes



Le Bordeaux City Race est organisé par le Comité Girondin de Course d'Orientation grâce aux 4 clubs qui le composent.

Ce sont plus de 50 bénévoles qui vont participer à l'organisation de cette manifestation.

Nous prévoyons d'accueillir de 300 à 500 coureurs (dont 200 étrangers) sur les 3 courses.

Nos partenaires de la WoodRise 2019 ont renouvelé leur soutien pour cette manifestation.

Samedi 3 octobre 2020 :

11 h à 13 h Sprint Urbain à Mériadeck (Terrasses piétonnes)

16 h à 19 h Moyenne Distance en Parc à Cenon (Parc Palmer)

Dimanche 4 octobre 2020 :

10 h à 13 h Longue Distance Urbaine dans Bordeaux centre (zone sans voiture) et rive droite



Les 50 premières inscriptions d'équipe sont offertes par le Club Oui au Bois

Inscriptions et informations sur : bdx-city-race-2020.cOURSE-ORIENTATION.FR

Contact : Cyril HERVE, Comité Girondin de Course d'Orientation / cdco33.president@course-orientation.fr / 06 14 28 05 94

**Les plantations forestières
ont chuté de plus de 50% en France...**

Agissons, **Plantons**
pour l'avenir !

1990
De 130 millions...



... à moins de 70 millions d'arbres
plantés chaque année en 2019

Sans soutien au **reboisement**, nos forêts souvent **victimes d'intempéries** ou
du **changement climatique**, ne sont pas suffisamment renouvelées.



**LE FONDS DE DOTATION POUR
LE REBOISEMENT
DES FORÊTS EN FRANCE...**

**REJOIGNEZ-NOUS !
Faites un don !**

Plantons pour l'avenir, pour que nos forêts soient en capacité :

- d'assurer pleinement leur rôle dans la **lutte contre le réchauffement climatique**,
- de répondre à la **demande croissante en bois**,
- de participer à la **transition écologique**.



contact@plantonspourlavenir.fr - 05 40 12 08 00
www.plantonspourlavenir.fr



À partir de 14 h

Tout public, gratuit, inscription obligatoire, places limitées

Découvrez des équipements de Limoges et ses alentours réalisés à partir de Douglas, essence forestière emblématique du Massif Central, et dont la France détient la première ressource européenne.

Des visites commentées du Zénith de Limoges, du centre aquatique Aquapolis ou du pôle de Lanaud vous seront proposées, en présence d'experts (maîtrise d'ouvrage, maîtrise d'œuvre ou entreprise bois). A la fin de la visite, présentation générale de la filière Douglas et de ses enjeux, suivi d'échanges en salle.



Contact : Sabrina PEDRONO, France Douglas / contact@france-douglas.com / 05 87 50 42 19 et 06 62 81 15 46
www.france-douglas.com



5 octobre — lundi

Rencontre Woodrise Alliance, conférences et ateliers

Bordeaux, FCBA en présentiel ou webinar

8 h à 17 h

Pour les membres de la Woodrise Alliance. Gratuit, sur inscription



Conférences et ateliers

Les 22 scientifiques membres de la Woodrise Alliance profitent des Rencontres Woodrise pour se réunir. Ce réseau international, créé à l'occasion du 1^{er} Congrès mondial Woodrise 2017, a pour vocation d'améliorer et promouvoir les bâtiments en bois de moyenne à grande hauteur autour de trois axes :

- Favoriser, par les coopérations scientifiques à l'échelle internationale, le développement des solutions bois pour la construction durable ;
- Identifier et promouvoir les bonnes pratiques en termes d'usage du matériau bois, de la forêt jusqu'au recyclage des ouvrages ;
- Évaluer les évolutions quantitatives et qualitatives d'usage du bois dans la construction, à l'échelle internationale.

Cet événement, sera l'occasion d'échanger, à travers leurs projets en cours, sur les principaux défis et priorités en matière de recherche et développement pour faciliter les innovations dans les bâtiments en bois de grande hauteur.

Deux réunions sont programmées :

8 h à 11 h Pour l'Asie

14 h à 17 h Pour l'Europe et l'Amérique du Nord



Contact : Catherine WEBER, FCBA / catherine.weber@fcba.fr / 05 56 43 63 80 / www.fcba.fr



5 octobre — lundi

Conférence

« Forêts et produits forestiers : facteurs d'atténuation des effets de changement climatique »



Bordeaux, Maison de la Forêt (6, parvis des Chartrons)

16 h 30

Grand public, gratuit sur inscription

La séquestration du carbone par les arbres, son stockage dans les produits bois, la substitution de matériaux énergivores par le bois démontrent les effets bénéfiques de la filière forestière sur l'atténuation du changement climatique.

Intervenants et contacts : Roland DE LARY et Simon MARTEL du CRPF



Contact : Roland DE LARY, Centre Régional de la Propriété Forestière de Nouvelle-Aquitaine / r.delary@crpf.fr / 06 20 42 97 14
nouvelle-aquitaine.crpf.fr



KAUFMAN & BROAD

TOUR
SILVA

par Kaufman&Broad



HABITEZ LE NOUVEL EMBLÈME **DE BORDEAUX**



0 800 544 000 Service & appel
gratuits

kaufmanbroad.fr

Kaufman & Broad Gironde S.A.R.L. au capital de 100 000 € - RCS Bordeaux 479 738 866 - Document non contractuel. Illustration à caractère d'ambiance non contractuelle : ART&BUILD / Quick-it. Crédits photos : Getty Images. OSWALD ORB - 08/2020.

PLANCHER BAS CARBONE ET HORS-SITE

Crash test à FCBA

→ 6 octobre — mardi

Plancher bas carbone et hors-site : crash test à FCBA

Bordeaux, Laboratoire de mécanique de FCBA (Allée de Boutaut)

14 h 30 à 17 h

Presse et professionnels, gratuit, sur inscription



Présentation d'un projet innovant

Développement d'un plancher bas carbone réalisé hors-site, projet collaboratif FCBA et GA Smart Building.

Dans un contexte d'économie circulaire, FCBA et GA Smart Building convient la presse, en présence d'acteurs de la filière bois construction, à la présentation d'un projet innovateur de développement de plancher bas carbone hors-site.

Programme

14 h 30 à 14 h 45 Introduction (contexte français, européen et international)

Présentation du projet de développement de plancher bas carbone hors-site
GA Smart Building

14 h 45 à 16 h 15 3 essais sur prototypes

16 h 15 à 17 h Moment de convivialité après les essais.



Contact : Catherine WEBER, FCBA / catherine.weber@fcba.fr / 05 56 43 63 80 / www.fcba.fr



6 octobre — mardi

Conférence inaugurale et ouverture d'exposition

Bordeaux, Jardin public et Arc en Rêve centre d'architecture

16 h 30 et en soirée

Grand public, gratuit, sans inscription



16 h 30 Inauguration du Pavillon Villa Médicis – Proto Habitat au Jardin Public de Bordeaux.
L'inauguration se tiendra à partir de 16 h 30 avec les invités suivants :

- M. ROUSSET, Président du Conseil Régional Nouvelle-Aquitaine
- M. HURMIC, Maire de Bordeaux
- M^{me} BOULMIER, Présidente de l'Union Régionale Hlm Nouvelle-Aquitaine
- M. DE FAY, Directeur Général de l'EPA Bordeaux Euratlantique
- M. STOURDZÉ, Directeur de la Villa Médicis
- M^{me} Francine FORT, Directrice d'Arc en Rêve

18 h Conférence inaugurale / grand public

Habitat, vers une durabilité sociale et environnementale à Arc en Rêve centre d'architecture, avec Frédérique BACHELARD et Flavien MENU, architectes

20 h Visite de l'exposition **Fabriquer autrement, du prototype à l'habitat** + cocktail public

Informations : www.arcenreve.eu/exposition/proto-habitat

arc en rêve centre d'architecture bordeaux

Contact : Arc en Rêve / info@arcenreve.com / 05 56 52 78 36

Journées
Régionales
Construction
Bois & Biosourcés



en Nouvelle-Aquitaine

En 2020, les Journées Régionales de la Construction Bois (JRCB) deviennent
les Journées Régionales Construction Bois & Biosourcés (JRC2B)



16 & 17 nov. 2020
Au Rocher de Palmer
à Cenon (33)

constructionbois-na.fr

© Christian Richter / Bernard Tschumi urbanistes Architectes

Co-organisation



En collaboration avec



Avec le soutien de :



AIMER

SON TERRITOIRE

C'EST TOUT FAIRE

POUR LUI

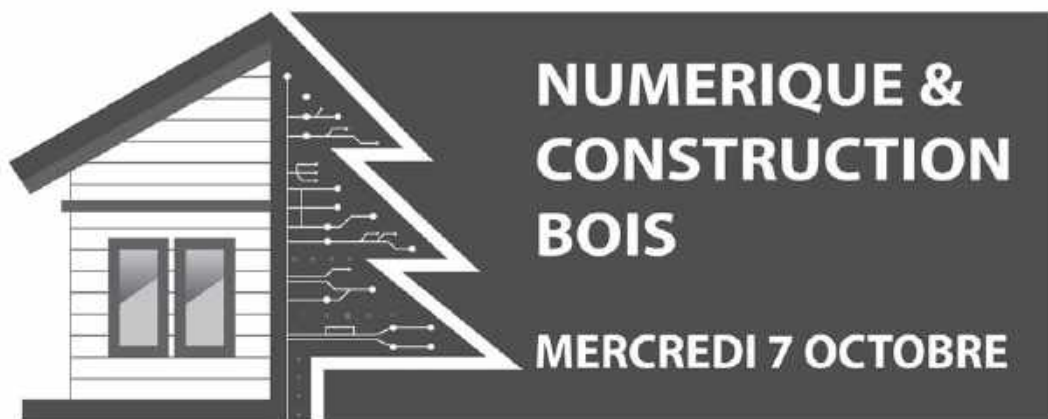


coban-atlantique.fr



COBAN ^{IBA}

COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION
DU BASSIN D'ARCACHON NORD



→ 7 octobre — mercredi

Conférence « Numérique et Construction Bois »

Domolandes, Parc d'activités Atlantisud

(50, allée de Cérès, 40230 St-Geours-De-Maremne)

9 h 30 à 16 h 30

Professionnels, payant sur inscription :

- 15 euros adhérents Xylofutur, Odeys et hébergés Domolandes
- 40 euros non-adhérents



Inscription

Conférences et ateliers

Pour animer cette journée sur le thème du Bois et Numérique nous réunirons les donneurs d'ordre (promoteurs, bailleurs), les architectes, les bureaux d'études, les constructeurs bois et les fournisseurs de matériaux. Ils viendront présenter de multiples expériences issues de leurs chantiers respectifs, qui intègrent la démarche BIM. Ils nous expliqueront leurs choix quant à l'utilisation de la maquette numérique notamment pour mesurer l'impact carbone de leur ouvrage par la mise en commun des données. Pour certains, cette démarche sert aussi pour le suivi de la logistique du chantier ou de la qualité de la mise en œuvre. Cette journée présente également les outils numériques innovants mis à disposition des acteurs de la construction bois, développés au sein des entreprises ou par de toutes jeunes start-up prometteuses. Cette deuxième édition est co-organisée par le Pôle de Compétitivité Xylofutur, Domolandes et Odeys. Au plaisir de vous accueillir dans les locaux de Domolandes à St Geours de Maremne.

Pour plus d'informations : xylofutur.fr/journee-numerique-construction-bois



Contacts : Apolline Oswald, Xylofutur / apolline.oswald@xylofutur.fr / 06 41 33 27 22

David Portugais, Domolandes / david.portugais@domolandes.fr / 06 82 09 05 13



7 octobre — mercredi

Visite commentée de la scierie Farges Bois



Farges Bois, Egletons-Corrèze

10 h à 12 h 30

Tout public, gratuit, inscription obligatoire, places limitées

Partez à la découverte des savoir-faire de la filière bois locale au travers de la visite d'un site industriel emblématique : Farges Bois. L'entreprise innove de manière continue pour valoriser le potentiel des forêts limousines, assurer leur renouvellement et proposer des composants techniques et concurrentiels pour la construction. Sur place, des professionnels passionnés vous feront découvrir leur métier, leurs produits, et comment ils participent au développement d'une filière d'avenir et d'une économie décarbonée.

Départ en bus de Limoges ou rendez-vous sur place (horaires à confirmer).

Des EPI (équipements de protection individuelle) seront distribués sur place.



FARGESBOIS
COOPÉRATION - COMMERCE DE BOIS - SERVICE



UNION EUROPÉENNE

La Région
Auvergne-Rhône-Alpes

**REGION
BOURGOGNE
FRANCHE
COMTE**



La programmation d'activités de France Douglas est coordonnée par l'association L'Esprit du Bois, basée à Limoges, qui organise des événements de développement régional.

Contact : Sabrina PEDRONO, France Douglas / contact@france-douglas.com / 05 87 50 42 19 et 06 62 81 15 46
www.france-douglas.com



7 octobre — mercredi

Conférence « Bas carbone et économie circulaire »

Pôle Atlantech La Rochelle – plateforme Tipee (8, rue Isabelle Autissier, 17140 Lagord)

14 h à 17 h 30

Pour les professionnels, gratuit, sur inscription



En collaboration avec ODEYS et TIPEE, l'Institut MECD vous invite à la conférence Bas carbone et Economie circulaire. Cet événement sera l'occasion, d'aborder l'économie circulaire – bas carbone à travers plusieurs réalisations et interventions d'experts.

14 h Accueil, présentation du programme de la rencontre et des intervenants, MECD et Odeys

14 h 30 Présentation du programme La Rochelle Territoire Zéro Carbone, *Communauté d'Agglomération – Ville de la Rochelle* et des opérations La Rochelle Territoire Zéro Carbone dans le domaine de la construction, *Tipee*

14 h 45 Echelle aménagement urbain : présentation d'un projet d'aménagement, *Aquitanis*

15 h 15 Echelle bâtiment : présentation d'une démarche de performances énergétiques en neuf, *Agence Alterlab*

15 h 30 Présentation des axes stratégiques d'intervention multi-échelle, MECD Développement de solutions constructives mixtes, *en présence des industriels GA et Rocamat*

16 h Valorisation des matériaux de déconstruction : intervention d'un bailleur social sur un programme de rénovation urbaine, *OPH CDA LR* / Matériau et des différentes voies de valorisation / Economie circulaire : recyclage, réemploi, démontabilité, réversibilité..., MECD avec l'intervention du Laboratoire Matériaux et Durabilité des Constructions, LMDC

16 h 45 Visite du Laboratoire d'essais et des plateaux de formation de Tipee





7 octobre — mercredi

Conférence

« La filière douglas, de la graine à l'architecture »

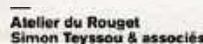
Limoges, Salle de l'espace Simone Veil

17 h

Tout public, gratuit, inscription obligatoire, places limitées

Une conférence animée par différents acteurs de la filière douglas, des forestiers jusqu'aux architectes en passant par la recherche et les acteurs de la transformation du bois, vous pourrez comprendre comment est structurée la filière douglas en France.

Au total 6 intervenants professionnels vont présenter leur rôle au sein de cette filière d'avenir et répondre à vos questions.



La programmation d'actions de la filière Douglas est cofinancée par l'Union européenne, l'État et les régions de la Nouvelle-Aquitaine, de la Bourgogne-Franche-Comté, de l'Occitanie et du Grand Est.

Contact : Sabrina PEDRONO, France Douglas / contact@france-douglas.com / 05 87 50 42 19 et 06 62 81 15 46
www.france-douglas.com



7 octobre — mercredi

Conférence

« Les constructions bois de plus de 8 mètres de hauteur et les planchers mixtes bois-béton »

Poitiers, Maison de l'Architecture de Poitiers en Nouvelle-Aquitaine

(1, rue de la Tranchée, 86000 Poitiers)

17 h à 19 h, avec interventions et temps d'échanges

Gratuit, sur inscription



photo : © Sergio GRAZIA

Interventions :

- Retours d'expériences sur les constructions bois de plus de 8 mètres de hauteur – Présenté par l'Agence Qualité Construction (AQC), par Julien HERBERT
- Les planchers bois-béton, des solutions :
 - Wurth : les connecteurs Wurth Profix® Ingénierie – Présenté par Thibault MANDALLAZ
 - Cruard Charpente : la solution constructive Hybrid®



Contact : Florent BENOIST, Fibois Nouvelle-Aquitaine / florent.benoist@fibois-na.fr / 06 62 36 96 61 / www.fibois-na.fr



7 octobre — mercredi

Conférence

« Le bois, matériau d'un apprentissage du faire »

Bordeaux, Arc en rêve centre d'architecture

18 h 30 : début de la table ronde

Grand public, gratuit sans inscription

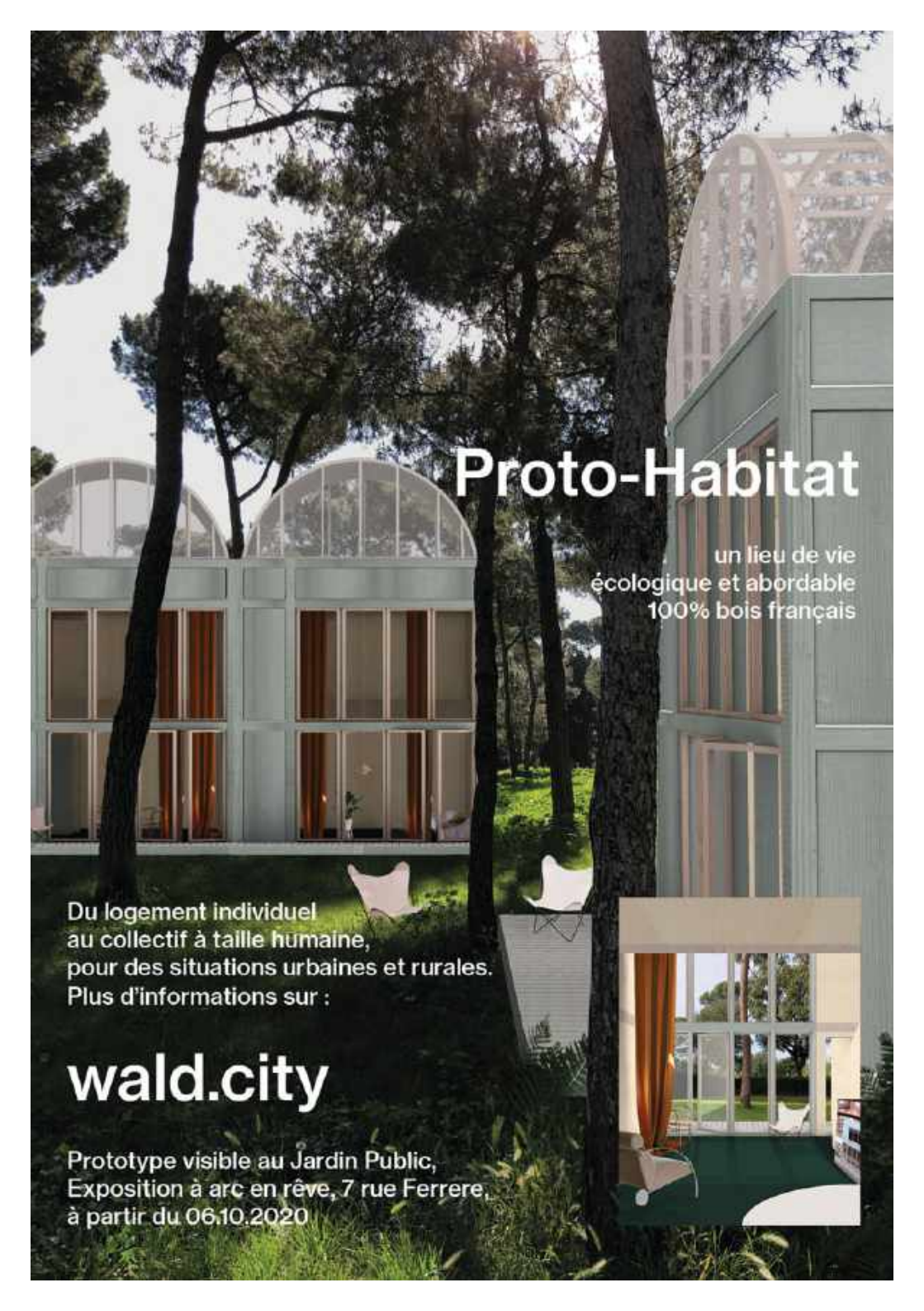


Echanges autour de la thématique **Prototype, le bois comme matériau d'expérimentation**, avec :

- Flavien MENU, architecte, à l'académie de France à Rome Villa Médicis
- Frédérique BARCHELARD, architecte, à l'académie de France à Rome Villa Médicis
- Agathe MIGNON, architecte doctorat, laboratoire ALICE, EPFL
- Yves WEINAND, directeur de laboratoire IBOIS, EPFL
- Modérateur : Christophe CATSAROS, critique d'art et d'architecture

arc en rêve centre d'architecture bordeaux

Contact : Arc en Rêve / info@arcenreve.com / 05 56 52 78 36 / www.arcenreve.eu



Proto-Habitat

un lieu de vie
écologique et abordable
100% bois français

Du logement individuel
au collectif à taille humaine,
pour des situations urbaines et rurales.
Plus d'informations sur :

wald.city

Prototype visible au Jardin Public,
Exposition à arc en rêve, 7 rue Ferrere,
à partir du 06.10.2020





Fête de l'Arbre et des Plantes

SAMEDI 10 OCTOBRE 2020

— CHEMIN DES LAPINS —

9H - 18H



→ 8 octobre — jeudi

Formation

« La construction bois pour les promoteurs immobiliers »



Limoges, à la mairie de la ville de Limoges (9, place Léon Betoulle, 87 000 Limoges)
8 h 45 à 18 h

Professionnels, payant sur inscription. Journée payante pouvant être prise en charge par le fonds formation. Nombre minimal de stagiaires est de 6 et peut aller à 15.

La construction bois apporte des réponses aux projets urbains d'éco-quartiers (préfabrication, chantiers-propres, stockage-carbone, confort, emploi local...). Les promoteurs immobiliers, acteurs incontournables de ces grands projets, manquent souvent d'informations sur ce domaine pour suivre cette dynamique portée par les collectivités « aménageurs ». Fibois Nouvelle-Aquitaine, avec l'appui du CNDB et de la Ville de Limoges, propose une journée de formation, à destination des promoteurs de logements qui s'interrogent sur l'opportunité de construire en bois.

Objectif de la formation : amener les réponses aux questions clés du promoteur qui envisage de réaliser un projet bois.

Public : Elle s'adresse aux directeurs techniques, directeurs opérationnels, responsables développements, aux chargés d'affaire, aux commercialisateurs.

Programme : Le bois : un besoin une nécessité / Découverte d'un panel d'opérations de logements / Les techniques constructives bois pour le logement / Comment répondre aux exigences réglementaires / Connaître l'offre et ses acteurs / La filière bois / Temps d'échange « sourçage » entre les promoteurs et le réseau d'architectes et d'industriels de l'interprofession forêt-bois.





8 octobre — jeudi

Visite de la Tour Hypérion d'Eiffage et de la Maison du Projet de l'EPA Bordeaux Euratlantique



photo : Alban Gilbert

Bordeaux, Tour Hypérion d'Eiffage et Maison du Projet Bordeaux Euratlantique

(chantier Hypérion rue Carle Vernet, en face de la Maison du Projet.

Accès tram C arrêt Carle Vernet)

9 h 30 à 12 h

- Visite chantier Hypérion de 10 h à 11 h limitée à 30 personnes (sur inscription). Les inscrits ayant reçu confirmation devront arriver à 9 h 30 devant l'entrée du chantier. Professionnels, gratuit sur inscription indispensable pour la visite de la Tour Hypérion.
- Possibilité d'entrer dans la salle d'exposition de la Maison du Projet de l'EPA Bordeaux Euratlantique de 10 h à 12 h. 5 personnes maximum seront autorisées en même temps dans la salle d'exposition donc voir la possibilité d'y entrer lorsque vous serez sur place.

Les deux interprofessions de la région Nouvelle-Aquitaine, Fibois Landes de Gascogne et Fibois Nouvelle-Aquitaine, vous invitent en partenariat avec Eiffage immobilier et Bordeaux Euratlantique à deux visites. Lors de la matinée du 8 octobre, vous aurez l'occasion de découvrir les défis techniques et de visiter la tour Hypérion plus haute tour bois de France. Vous pourrez aussi découvrir le vaste projet de l'EPA Bordeaux-Euratlantique conduit dans le cadre du développement de l'Opération d'Intérêt National, consistant à engager une stratégie d'ampleur afin d'accompagner la structuration de la filière bois construction, notamment en partie structurelle.

Des intervenants nous permettront d'en connaître davantage sur cette réalisation.

FIBOIS
LANDES DE GASCOGNE



EIFFAGE

bordeaux
euratlantique

Contacts :

Sabrina FUSELIEZ, Fibois Landes de Gascogne / s.fuseliez@fibois-landesdegascogne.fr / 07 83 37 58 13 / fibois-landesdegascogne.fr
Agnès PACHEBAT, Fibois Nouvelle-Aquitaine / agnes.pachebat@fibois-na.fr / 05 59 98 60 40 et 06 22 79 75 20 / www.fibois-na.fr



8 octobre — jeudi

Rencontre régionale des professionnels bois : intelligence artificielle



Inscription

Bordeaux, FCBA puis Tour Hypérion Eiffage

10 h

Professionnels, sur inscription (visite de la Tour réservée aux participants du matin)

Matthieu RIDORET, Président Régional FFB Nouvelle Aquitaine des Métiers du Bois, aura le plaisir de vous rencontrer à cette journée sur la thématique de l'intelligence artificielle autour de présentations, brainstorming, débriefings. Cette journée sera l'occasion d'échanger sur l'avenir et la transformation des métiers de la filière Bois, de visiter les laboratoires de recherches du FCBA et le chantier de la Tour Bois Hypérion – Eiffage Immobilier.

9 h 30 Accueil café sur le site du FCBA (Allée de Boutaut, 33000 Bordeaux)

10 h Ouverture de la Rencontre par Matthieu RIDORET Président Régional UMB

10 h 15 Présentation de l'UMB et des actualités de la profession par Cécile RICHARD

10 h 45 Présentation du FCBA par Patrice GARCIA et Didier REULING

11 h Intelligence Artificielle : présentation, brainstorming, débriefing

12 h Visite des Laboratoires de recherches du site FCBA

13 h Cocktail déjeunatoire

14 h Départ du site vers le chantier La Tour Bois Hypérion – EIFFAGE Immobilier

14 h 30 Visite de La Tour Bois Hypérion – EIFFAGE Immobilier, rue Carle Vernet, 33800 Bordeaux





8 octobre — jeudi

Atelier ARCHIPAILLETTE

Bordeaux, salle de conférence du 308 – Maison de l'Architecture
(308, avenue Thiers, 33 000 Bordeaux)

14 h à 16 h

Atelier pédagogique réservé à des scolaires

Re-découvrir les matériaux de construction d'hier pour construire aujourd'hui & modéliser le projet d'architecture. Parcourir la genèse du projet architectural, de la conception au chantier, ouvrir la matériauthèque pour une approche sensorielle et réaliser une vraie maquette d'architecte d'une vraie maison écologique.

Intervenante : Natacha JOLIVET et Rue du p'tit chantier



Contact : Marlène PROST, 308 MA Nouvelle-Aquitaine / ma@le308.com / 05 56 48 83 25 / www.le308.com



8 octobre — jeudi

Apéro-curieux : la filière forêt/bois en Nouvelle Aquitaine / Zoom sur le douglas



Limoges, La cuisine du cloître

17 h à 19 h

Tout public, gratuit, inscription obligatoire, places limitées

Le cloître est le lieu où, dans les monastères catholiques, les moines retrouvaient un peu de liberté dans un havre de paix. Dans ce jardin intérieur, ils pouvaient rencontrer leurs pairs et discuter avec eux, le reste du monastère étant soumis au silence. C'est dans cet esprit de liberté et de sérénité que nous proposons, à la cuisine du cloître, la tenue d'un apéro curieux sur le thème de la filière forêt/bois limousine, et en particulier sur le Douglas, essence emblématique locale pleine de promesses pour notre économie nationale.

Autour d'un apéritif gourmand proposé par le chef Guy QUÉROIX, rencontrez Marin CHAUMET, ingénieur de recherche à l'Institut Technologique FCBA ; Sabrina PEDRONO, Déléguée Générale de France Douglas et Gaël LAMOURY, Coordinateur technique de Fibois Nouvelle-Aquitaine. Ils vous raconteront la filière douglas, son histoire et ses enjeux. La curiosité est de mise, venez avec toutes vos questions. Apéritif offert par France Douglas.



Le programme Éléments de France Douglas est cofinancé par l'Union européenne. L'Europe s'engage dans le Réseau Caribé pour le développement régional.

Contact : Sabrina PEDRONO, France Douglas / contact@france-douglas.com / 05 87 50 42 19 et 06 62 81 15 46
www.france-douglas.com



8 octobre — jeudi

Conférence Héritages de la construction bois / Cocktail

Bordeaux, 308 – Maison de l'Architecture

(308, avenue Thiers, 33 000 Bordeaux)

18 h 30 à 21 h

Professionnels, gratuit, sur inscription



Dans le cadre de la présentation de l'exposition « Regards sur le collectif Agora 1963-1983 » qui se tiendra du 8 octobre au 27 novembre 2020 au 308, le 308 – Maison de l'Architecture propose une conférence autour de la construction bois de 1970 à aujourd'hui.



FIBOIS
LANDES DE GASCOGNE

Contacts :

Le 308 – Maison de l'Architecture en Nouvelle-Aquitaine à Bordeaux / ma@le308.com / 05 56 48 83 25 / www.le308.com

Sabrina FUSELIEZ, Fibois Landes de Gascogne / s.fuseliez@fibois-landesdegascogne.fr / 07 83 37 58 13 / fibois-landesdegascogne.fr

photo : Marina de Talaris, Les Pêcheries, © DR, courtesy Jacques Heim



INSTITUT
TECHNOLOGIQUE

L'outil technique des professionnels
des filières forêt-bois et ameublement

Pour vous accompagner

dans vos projets

Aide à la conception - Caractérisation & évaluation

Diagnostic & expertise - Certification - Formation

Aide à l'innovation - R&D



Siège social
10 rue Gallée - 77420 Champs-sur-Marne
+33 (0)1 72 84 97 84

**Contactez-nous : construction@fcba.fr
ou rendez-vous sur fcba.fr**



LE BOIS, LA SOLUTION À VOS PROJETS DE CONSTRUCTION

Engagée dans l'action de prescription bois, l'Interprofession FIBOIS Landes de Gascogne assure les missions suivantes :

- **Animation de réseau** lors de journées de Rencontres Professionnelle Bois Construction
- **Veille et référencement** d'ouvrages en bois par des prix de la construction bois
- **Suivi et accompagnement** de projets

FIBOIS Landes de Gascogne répond à vos questions sur le matériau bois ; vous présente des retours d'expériences en relation avec votre projet, vous met en relation avec un réseau de professionnels compétents.

FIBOIS
LANDES DE GASCOGNE

Sabrina FUSELIEZ
Responsable Promotion
et Prescription Bois

07 83 37 58 13

s.fuseliez@

fibois-landesdegascogne.fr



RÉGION
**Nouvelle-
Aquitaine**





→ 9 octobre — vendredi

Journée professionnelle Yes We Wood



Biganos et autres sites du territoire du Bassin d'Arcachon Val de l'Eyre

Lieux des sites visités le matin précisés à l'inscription,
tables rondes de l'après-midi à la salle des fêtes de Biganos

8 h 30 à 17 h

Professionnels, gratuit, sur inscription, places limitées

Votre rendez-vous professionnel « YES WE WOOD » revient en 2020 afin de poursuivre les discussions sur la place du bois dans la construction de la ville et des territoires durables de demain. L'évènement co-organisé par la COBAN et l'interprofession Fibois Landes de Gascogne se déroulera autour de visites de 3 sites construction bois le matin et de conférences l'après-midi sur les thématiques suivantes : « les actions de territoire et la commande publique ». Le plan de relance de la filière forêt bois post crise COVID-19 fera aussi parti des sujets traités. Outre les échanges sur les sites, les déplacements en bus et le cocktail déjeunatoire offriront la possibilité aux participants d'approfondir les discussions.

Un espace permettra des échanges professionnels de 12 h à 14 h*

- 8 h 35** Point de rassemblement à la gare de Facture Biganos
- 9 h** Début de la première visite de site
- 12 h** Cocktail déjeunatoire à la salle des fêtes de Biganos et échanges professionnels*
- 14 h** Table-ronde
- 17 h** Fin des échanges



Contacts : Stéphane PRUNIER, COBAN / stephaneprunier@coban-atlantique.fr / 05 57 76 39 92

Sabrina FUSELIEZ, Fibois Landes de Gascogne / s.fuseliez@fibois-landesdegascogne.fr / 07 83 37 58 13 / fibois-landesdegascogne.fr

* Contacts pour les échanges professionnels : Thomas RANCHOU, ODEYS / t.ranchou@odeys.fr / 06 73 60 21 05

Apolline OSWALD, Pôle de Compétitivité Xylofutur / apolline.oswald@xylofutur.fr / 06 41 33 27 22



→ 10 octobre — samedi

Fête de l'arbre Arès / Démonstration et initiation Cascade de bois en Forêt



Arès, Fête de l'arbre et des plantes

9 h à 18 h

Gratuit, sur inscription auprès de la ville d'Arès

Démonstration, initiation cascade de bois en forêt

Activité encadrée par des instructeurs licenciés de la Fédération française des clubs alpins et de montagne.

Création d'un nouveau sport simple et « sensationnel » Cascade de bois® (dérivé de sports existants « cascade de glace », « escalade » adaptés à des milieux existants « forêts », « constructions »). Ce nouveau sport orchestre la rencontre des filières sylviculture, forêt, bois-construction, BTP avec l'univers de la montagne, de la verticalité en lui apportant un nouveau lieu d'expression, un nouveau milieu ambiant.

Amener la pratique de la haute montagne :

- Dans les plaines, les forêts sur des voies vivantes (les arbres). En milieu naturel la grimpe se fait sur des arbres désignés pour être récoltés. L'idée est de sensibiliser à la gestion durable de la forêt en diffusant la connaissance de son cycle de vie.
- En ville sur des voies artificielles (des murs de bois en CLT, bois de réemploi...). Ces voies peuvent être installées comme parement de façade sur des pignons de bâtiments « voie bas carbone » ou posées sur une place « voie totem ». Cela permet de sensibiliser au stockage du carbone dans la construction pour pousser le secteur de la construction vers la neutralité carbone.



Contact :

James VITRAC, Cascade de bois / james.vitrac@cascadedebois.fr / 06 73 48 53 73

Woodrise 2021 Kyoto

Wooden Buildings for Sustainable Development
From the Traditional to the Future

15 au 19 octobre 2021

Kyoto International Conference Center

Organisé par :

Japan International Association for the Industry
of Building and Housing (JIBH)



rencontres.woodrise.org

Suivez-nous !

