



# CYCLE DE CONFÉRENCES « LA VALORISATION DU BOIS DANS TOUS SES ÉTATS! »

CONFÉRENCE DU 28 MARS AVEC LAURENCE PODGORSKI DU FCBA  
« Performance des finitions extérieures pour bois : les enseignements des études et recherche »

co-organisé par



OFFICE  
ÉCONOMIQUE  
WALLON | du **BOIS**

Avec le soutien de



LE FONDS SOCIAL EUROPÉEN, LA WALLONIE ET LA FÉDÉRATION WALLONNE-BRUXELLES INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR.

# LA VALORISATION DU BOIS DANS TOUS SES ÉTATS

## Cycle de conférences

« Performance des finitions extérieures pour bois : les enseignements des études et recherche » avec Laurence PODGORSKI du FCBA

La deuxième rencontre de notre cycle de conférences dédiées au bois aura lieu le jeudi 28 mars au Wex de Marche-en-Famenne ! À cette occasion, Laurence PODGORSKI du FCBA (Institut Technologique Forêt Cellulose Bois-construction Ameublement – France) y présentera les performances des finitions extérieures pour bois au travers de l'enseignement d'études et recherches.

La présentation s'articulera autour de 3 axes :

- le bois et ses caractéristiques (usinage, orientation cernes, humidité, pré-traitement, tannins, etc.)
- les finitions (composition, pigmentation, propriétés mécaniques, épaisseur, etc.)
- le vieillissement et la place dans l'ouvrage (orientation cardinale et angle d'exposition, indicateurs de vieillissement, etc.)

### A PROPOS DE LA CONFÉRENCIÈRE

Laurence PODGORSKI est ingénieure diplômée de l'Ecole Nationale Supérieure des Technologies et Industries du Bois d'Epinal, France. Docteur de l'Université de Lorraine, cette université lui a également délivré une habilitation à diriger des recherches. Après avoir travaillé pour un fabricant de peintures, elle a rejoint l'Institut technologique FCBA dont elle est l'expert traitement de surfaces du bois.

## Lieu de la conférence

**WEX (Palais 3, 1<sup>e</sup> étage):** Rue des Deux Provinces 1, 6900 Marche-en-Famenne

## Calendrier

La conférence aura lieu le jeudi 28 mars (date limite d'inscription : le mardi 26 mars)

## Prix

85 euros pour les entreprises et 25 euros pour les étudiants. Ce montant est à verser sur le compte BE19 0910 1834 1012 avec en communication votre nom et prénom et mention conférence 28 mars.

Rdv sur [www.jobsatskills.be](http://www.jobsatskills.be) pour vous inscrire



**« PERFORMANCE DES FINITIONS EXTÉRIEURES POUR BOIS : LES ENSEIGNEMENTS DES ÉTUDES ET RECHERCHE » AVEC LAURENCE PODGORSKI DU FCBA**

## **Programme de la journée**

Jeudi 28 mars de 8h30 à 17h

- **Accueil à 8h30**
- **Introduction de la journée : 9h00**
- **9h10** : 1<sup>e</sup> partie : le bois et ses caractéristiques (usinage, orientation cernes, humidité, pré-traitement, tannins, ...)
- **10h40** : pause
- **10h55** : 2<sup>e</sup> partie : les finitions (composition, pigmentation, propriétés mécaniques, épaisseur, ...)
- **12h15** : lunch
- **13h00** : 3<sup>e</sup> partie : le vieillissement et la place dans l'ouvrage (orientation cardinale et angle d'exposition, indicateurs de vieillissement, ...)
- **14h20** : pause 5-10 min et départ pour la visite d'entreprise
- **14h40** : visite de l'entreprise « Peintures Guilmin »
- **16h10** : fin de la visite
- **16h25** : brainstorming 'Formation continue' / Conclusion
- **17h00** : verre de fin de séance

**Au WEX de Marche-en-Famenne**

# VISITE DE L'ENTREPRISE GUILMIN

Fabricant de peinture

**La conférence sera suivie d'une visite de l'entreprise Peintures Guilmin, un sanglier dans un parc industriel...**

---

Active dans le zoning du Wex de Marche-en-Famenne et propriétaire d'un magasin à Jambes, le fabricant de peintures Guilmin dispose d'une longue tradition familiale. Une histoire haute en couleurs qui a débuté avant la 2e guerre mondiale.

La peinture ? Les Guilmin sont tombés dedans lorsqu'ils étaient petits. Une véritable passion qui a vu 3 générations se succéder.

1937 : Omer Guilmin quitte la France et s'établit en région namuroise. Son but ? Fabriquer des peintures d'époque (mastic et peintures à l'huile de lin). La 2e guerre mondiale freine son élan.

## « L'usine à couleurs » de On

- 1947 : Les Frère Maurice et Jean-Pierre (2e génération) s'implantent à On. Les peintures « Le Sanglier » se répandent en Wallonie et deviennent un synonyme de qualité pour les professionnels.
- 1980 : Emmanuel et François Guilmin prennent la tête de la PME.
- 1986 : Guilmin construit une surface d'exposition et de vente de 2000m<sup>2</sup>.
- 1990 : L'entreprise rénove son outil de fabrication et acquiert du matériel ultra moderne. Ces investissements permettent de créer des nouveaux produits plus écologiques. Le personnel est ravi.

## Un sanglier dans le zoning du WEX

- 2006 : La société déménage dans une nouvelle usine dans le zoning du WEX de Marche-en-Famenne. L'outil de production est intégré à l'outil de vente. L'innovation augmente la productivité et la satisfaction du personnel.
- 2009 : Guilmin ouvre un magasin à Jambes.



Rdv sur [www.guilmin.be](http://www.guilmin.be) pour en savoir plus

# CYCLE DE CONFÉRENCES 2018-2019

## La valorisation du bois dans tous ses états

**Ce cycle de conférences entièrement dédié à la valorisation du bois propose d'explorer les différentes possibilités en matière de transformation du bois.**

---

Le bois, par ses vertus environnementales, techniques et esthétiques de plus en plus largement reconnues, a définitivement acquis le statut de matériau d'avenir. À la faveur de cette évolution, les techniques de transformation du bois progressent considérablement partout en Europe et ailleurs.

Pour que la Wallonie accompagne ce mouvement, JOBS@SKILLS (Structure Collective d'Enseignement Supérieur des Provinces de Liège et Luxembourg) et l'Office Economique Wallon du Bois organisent le cycle de conférences "**La valorisation du bois dans tous ses états**" dont l'objectif majeur est d'explorer le champ des possibles en matière de transformation du bois. Les concepteurs des produits et procédés les plus innovants seront invités, dans ce cadre, à proposer aux entrepreneurs, chercheurs et étudiants wallons un aperçu de l'avenir. Une offre de formation continue devrait voir le jour à la suite de ce cycle de conférences.

## DÉCOUVREZ LES DATES ET THÈMES DES PROCHAINES CONFÉRENCES

- **28 juin 2019** : 'Construire en bois sans colle et sans métaux - Le bois en pleine forme'. **Conférencier** : **Pr. Peer Haller** de l'Université de Dresde (Allemagne). Entreprise visitée : STABILAME à Mariembourg.
- **23 septembre 2019** : 'La protection et la modification du bois pour des applications extérieures : où en sommes-nous?'. **Conférencière** : **Pr. Veronic Landry** de la Faculté de Foresterie, Géographie et Géomatique de l'Université Laval (Canada). Entreprise visitée : SCIDUS à Etalle.
- **21 Novembre 2019** : 'Gestion de l'humidité du bois : séchage et conditionnement'. **Conférencier** : **M. Gilles Négrié** du FCBA (France). Entreprise visitée : Scierie Pauls à Bovigny - Gouvry

# INFOS ET QUESTIONS

## Personnes de contact

### François Deneufbourg, Office Economique Wallon du Bois

Zoning industriel de Aye, rue de la Croissance 4

B - 6900 Marche-en-Famenne

Tél : 084 46 03 45 - Mail : f.deneufbourg@oewb.be

### Claude Scheuren, Université de Liège - Arlon Campus Environnement

Avenue de Longwy 185

B - 6700 Arlon

Tél : 063 230 814 - Mail : c.scheuren@uliege.be

## Merci à nos partenaires



Centre de compétence



LE FONDS SOCIAL EUROPÉEN, LA WALLONIE ET LA FÉDÉRATION WALLONIE-BRUXELLES INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR

Rdv sur [www.jobsatskills.be](http://www.jobsatskills.be) pour vous inscrire