

# De la forêt à la construction durable

## Une immersion au cœur de la filière bois locale et responsable

Plongez dans la chaîne de valeur du bois, depuis l'épicéa en forêt gérée durablement, en passant par sa transformation en CLT certifié jusqu'à son utilisation dans deux constructions durables. Cette journée vous est proposée par PEFC Belgium, ecobuild.brussels, Ligne Bois et Stabilame.

### **Matinée – Comprendre la ressource forestière et sa gestion durable**

09h30 | Accueil café

09h45 | Départ en autocar jusqu'à la forêt  
**Introduction sur PEFC et la gestion durable des forêts**  
**Samuel Oldenhove, PEFC Belgium**

10h15 | **Visite en forêt : gestion durable et essences locales**  
**Yves de le Court, propriétaire forestier**

Plongez au cœur d'une forêt certifiée PEFC et découvrez comment la gestion durable garantit sa vitalité. Nous aborderons des critères comme la protection de la biodiversité, la gestion des sols et de l'eau et le respect des réglementations.

L'épicéa, essence phare de la construction en bois d'ingénierie de masse, sera observé in situ, aux côtés d'autres essences qui pourraient jouer un rôle dans la construction de demain.

Trajet en autocar.



### **Midi – Transformation du bois et traçabilité**

12h15 | **Visite de Stabilame : de la matière première au CLT certifié**  
**Nathalie Lebrun, CSR Manager Stabilame**

Certifiée PEFC, Stabilame est une référence en construction bois et l'une des rares entreprises à maîtriser les 5 systèmes constructifs. Grâce à des équipements de pointe, elle produit des éléments préfabriqués de qualité, réduisant ainsi les délais de construction. Son approche industrielle et son contrôle rigoureux de la ressource assurent des performances élevées en matière de durabilité et d'écoresponsabilité. Stabilame explore également les évolutions possibles avec de nouvelles essences, tout en mettant un accent particulier sur la certification et la traçabilité du bois, des enjeux clés pour la filière.

Repas et échanges avec les intervenants, puis trajet en autocar.



### **Après-midi - Du bois certifié à l'architecture durable : 2 visites**

15h15 | **Visite de l'extension en bois certifié de l'école de Momignies**  
**Pierre Salingros, Atelier de Tromcourt**

Le chantier de l'École de la Croix à Momignies consiste en une extension de 660 m<sup>2</sup>, incluant un hall de sport et un réfectoire modulable. D'abord divisé en trois classes pour accueillir des élèves durant la rénovation du bâtiment existant, ce dernier retrouvera ensuite sa fonction initiale. Réalisé en CLT collé avec du bois local et des châssis bois-aluminium, le projet a relevé deux défis majeurs : l'intégration optimale de la ventilation grâce à la conception 3D en amont et un calepinage précis du bardage Trespa anticipé par Stabilame grâce à une modélisation détaillée.



16h00 | **Intégrer du bois certifié dans un projet**  
Samuel Oldenhove, PEFC Belgium

16h30 | **Visite de l'Aquascope à Virelles**  
Pierre Salingros, Atelier de Tromcourt

L'Aquascope de Virelles a entrepris une rénovation en profondeur de ses installations, au sein d'un bâtiment en bois construit il y a plus de 20 ans. Deux extensions ont été ajoutées sur les côtés et certains espaces ont été repensés, comme une ancienne mezzanine transformée en bureaux et salles de réunion à l'étage. L'élément phare du projet est un escalier monumental en CLT : ses limons, formant les murs du rez-de-chaussée jusqu'au deuxième étage, assurent stabilité et résistance au feu. Les marches sont également en CLT pour leur structure porteuse et ont été recouvertes de hêtre pour la finition. Du mobilier en bois sur mesure complète l'ensemble.

Retour en autocar au lieu de rendez-vous et fin de la journée.



## Préinscription et informations pratiques

L'événement aura lieu dans la région de Couvin. Il est gratuit et réservé aux architectes, ingénieurs, prescripteurs, bureaux d'études et maîtres d'ouvrage privés et publics. Les places étant limitées à 40 participants, nous vous invitons à manifester le plus rapidement possible votre intérêt via ce formulaire :

[Lien d'inscription](#) 



Cliquez sur le lien ou scannez ce QR code



- **Date** : 22 mai 2025, de 9h30 à 17h45.
- **Prix et langue** : gratuit, en français.
- **Lieu de RDV** : Mariembourg. Le lieu exact sera indiqué dans la confirmation d'inscription.
- **Le transport entre les visites** se fera en autocar pour tous les participants, y compris ceux venant avec leur propre véhicule le matin.
- **Départ de l'autocar à Bruxelles** (Delta, Auderghem) à 07h30 et arrêt intermédiaire au parking du Décathlon de Namur pour les participants qui le souhaitent (à mentionner dans le formulaire), avec retour en fin de journée à ces deux endroits.
- **Parking** : disponible au lieu de rdv à Mariembourg pour les participants avec leur propre véhicule.
- **Covoiturage** : si vous souhaitez organiser ou bénéficier d'un covoiturage, [cliquez ici](#).
- **Inscription** : dans la limite du nombre de places disponibles, max 2 personnes par organisation.
- **Annulation** : afin de réallouer les places disponibles et éviter tout gaspillage, veuillez nous prévenir maximum 10 jours avant l'événement. En cas de désistement non communiqué, nous vous facturerons le coût de votre participation à savoir 45€.

Cette journée vous est proposée par

