

L'Ambassade de Suisse en Belgique et Ligne bois
ont le plaisir de vous inviter à la conférence

Construire l'avenir en bois

Regards croisés entre la Suisse et la Belgique

DATE

Jeudi
5 novembre 2026

HORAIRE

16h00 – 18h00
Accueil dès 15h30

LIEU

Ambassade de Suisse
Place du Luxembourg 1
1000 Bruxelles

Le secteur de la construction joue un rôle central dans la transition vers la neutralité climatique, et le bois s'impose comme un matériau stratégique à faible empreinte carbone. Son développement à plus grande échelle implique toutefois de relever plusieurs défis, qu'ils soient techniques, industriels, normatifs ou liés aux compétences et à la ressource.

La Suisse et la Belgique abordent ces enjeux à partir d'histoires et d'écosystèmes différents, mais avec de nombreux défis communs. La Suisse s'appuie sur une longue tradition de construction bois, un tissu industriel développé, des compétences d'ingénierie reconnues et une recherche universitaire de pointe. La Belgique a, quant à elle, développé un écosystème associant savoir-faire architectural et technique, ingénierie spécialisée et entreprises innovantes, qui contribue à renouveler les systèmes constructifs et à élargir la place du bois dans le bâtiment.

Plutôt que de juxtaposer deux modèles, cette rencontre propose de croiser les expériences et les savoir-faire. Que peut-on apprendre l'un de l'autre ? Quels enseignements tirer des trajectoires suivies dans les deux pays, des solutions développées et des obstacles rencontrés ? Et comment s'en inspirer pour lever les freins qui subsistent et permettre à la construction bois de changer d'échelle ?

À l'initiative de l'Ambassade de Suisse en Belgique et de Ligne Bois, des acteurs suisses et belges de la recherche, de l'architecture, de l'ingénierie et de l'industrie confronteront leurs expériences et leurs approches. Katharina Lehmann, CEO de l'entreprise Blumer Lehmann, ouvrira les échanges, avant de céder la place à un panel d'intervenants.



PROGRAMME

15h30 Accueil des participants

16h00 Allocution de l'Ambassadeur de Suisse, Jacques Pitteloud

16h05 Keynote speaker – Katharina Lehmann
« Pourquoi le bois s'impose comme un matériau stratégique pour la construction en Europe »

16h25 « Construction bois : quatre retours d'expériences pour nourrir la réflexion »

Quatre acteurs suisses et belges issus de la recherche, de l'ingénierie, de l'architecture et de l'industrie partageront leurs expériences et leurs pratiques de la construction bois. À travers quatre approches complémentaires, ils mettront en lumière les solutions développées, les enseignements tirés du terrain et les défis qui restent à relever pour élargir la place du bois dans la construction.

- Charles Binck – Recherche et innovation structurelle
- Pierre-Antoine Cordy – Ingénierie et solutions techniques
- Renaud Van Espen – Architecture et conception
- Laurent Riche – Industrie et systèmes constructifs

Rencontre animée par Tomas De Landsheer (UGent), ingénieur-architecte spécialisé dans la construction bois.

17h15 Dialogue et questions du public

17h45 Mot de clôture

18h00 Apéritif de réseautage



INTERVENANT.E.S

Katharina Lehmann

CEO, Blumer Lehmann

Blumer Lehmann est l'un des acteurs majeurs de l'industrie et de la construction bois en Suisse. L'entreprise maîtrise l'ensemble du processus, du conseil et de la conception à la production et au montage, et réalise en Suisse comme à l'international des projets bois complexes, modulaires et de grande échelle.

Charles Binck

Chercheur en structures bois, ETH Zurich

L'ETH Zurich est l'une des principales universités européennes de recherche et d'enseignement dans les domaines scientifiques et technologiques. Au sein de son pôle Timber Structures, Charles Binck mène des recherches consacrées aux structures en bois, notamment aux systèmes structurels destinés aux bâtiments bois de grande hauteur.

Pierre-Antoine Cordy

CEO, WOW Engineering

WOW Engineering est un bureau d'ingénierie belge spécialisé dans la conception et le dimensionnement des structures bois et bas carbone. Il intervient de la conception aux études d'exécution et travaille également avec les entreprises et l'industrie sur les processus constructifs et la R&D.

Renaud Van Espen

Architecte associé fondateur, Bureau A229

A229 est un bureau d'architecture bruxellois qui développe une approche pragmatique de la durabilité, fondée notamment sur l'usage raisonné des matériaux, la flexibilité et l'économie de moyens. Le bois occupe une place importante dans plusieurs de ses réalisations, notamment le site logistique BUDA et la rénovation et surélévation de la Tour Brunfaut à Bruxelles.

Laurent Riche

Administrateur délégué, Stabilame

Stabilame est une entreprise familiale belge spécialisée dans la construction bois depuis 1989 et, surtout, l'un des plus importants acteurs industriels de la filière. L'entreprise compte parmi les rares producteurs belges de CLT, qu'elle décline en panneaux collés et cloués. Son outil industriel et son bureau d'études intégré lui permettent de maîtriser l'ensemble des systèmes constructifs bois et d'intervenir sur des projets allant de l'habitat aux bâtiments de grande ampleur.