



BOIS & HABITAT

CONSTRUCTION - RÉNOVATION - AMÉNAGEMENT

27 | 28 | 29 | 30 MARS 2026
NAMUR EXPO

DOSSIER DE PRESSE

Du **vendredi 27 au lundi 30 mars 2026**, Namur Expo accueillera une nouvelle édition de Bois & Habitat, rendez-vous incontournable et salon unique en Belgique dédié aux **solutions constructives durables avec le bois et les éco-matériaux**.

Véritable vitrine des atouts et usages du bois, le salon s'adresse à toutes celles et ceux qui souhaitent **construire, rénover, agrandir ou aménager autrement**, en conciliant qualité de vie, performance, écologie et sobriété. **Particuliers** en quête d'inspiration et de conseils concrets, mais aussi **professionnels du secteur de la construction**, de l'architecture et de l'immobilier, y trouveront des réponses adaptées aux enjeux d'aujourd'hui... et de demain.

Car les défis sont nombreux :

- Répondre à des exigences techniques et énergétiques toujours plus élevées
- Accélérer le rythme des rénovations
- Bâtir davantage de logements tout en les rendant accessibles financièrement
- Réduire l'empreinte carbone du secteur de la construction – l'un des plus émetteurs
- Préserver les ressources en favorisant par exemple les circuits courts et le réemploi

Autant de chantiers majeurs auxquels **la filière bois apporte des solutions crédibles et innovantes**, exploitant tout le potentiel d'un matériau capable de conjuguer performances techniques, faible impact environnemental et qualité architecturale. Ce dynamisme innovant couvre, à l'image des 150 exposants réunis à Bois & Habitat, toutes les applications possibles du bois, de la structure aux dernières finitions.

En marge de ses allées, Bois & Habitat 2026 propose aussi un **programme riche**, mêlant information, inspiration et échanges professionnels, pour explorer concrètement comment le bois et les matériaux biosourcés contribuent à un habitat plus durable, plus performant... En un mot, plus « responsable » !

INFOS PRATIQUES

Namur Expo : Avenue Sergent Vriethoff, 2 – 5000 Namur

Du **vendredi 27 au lundi 30 mars**, de 10.00 à 19.00

Vendredi 27 mars : nocturne jusqu'à 21.00

Contact presse : Audrey Bontemps – audrey.bontemps@easyfairs.com • +32 (0) 81 47 93 43

Photos : bois-habitat.be/presse (fichiers de haute résolution disponibles sur demande)

LE BOIS : UN CHOIX PERTINENT FACE AUX ENJEUX ACTUELS ET FUTURS

1. Coût d'une construction bois : arrêtons les fausses idées. Les chiffres parlent !
2. Le bois comme voie d'accès à un habitat plus léger, low-tech et financièrement abordable
3. Le duo hors-site et bois comme accélérateur de qualité pour construire ou rénover
4. Essences locales oubliées : sortir des sentiers battus pour aménager autrement

AU FIL DES ALLÉES À BOIS & HABITAT

5. 150 exposants
6. Espace Info Bois
7. La Route de l'Architecte
8. Le Square des Artisans & Designers
9. Espace de la Formations et des Métiers du Bois

PROGRAMME PROFESSIONNEL : CONFÉRENCES ET NETWORKING

10. Forum Horizon Bois - vendredi 27/03 : conférences professionnelles
11. Rencontres d'affaires Immobois

PROGRAMME TOUT-PUBLIC

12. Ateliers "Le bois, mode d'emploi"
13. Conférences
14. Concours officiel



LE BOIS, UN CHOIX PERTINENT FACE AUX ENJEUX ACTUELS ET FUTURS

Coût d'une construction bois ARRÊTONS LES FAUSSES IDÉES : LES CHIFFRES PARLENT !

On vous a dit que la construction bois coûte beaucoup plus cher qu'une construction conventionnelle. C'est faux. Hout Info Bois a réalisé une **étude comparative rigoureuse et objective, basée sur des données de marché réelles** : le différentiel est de l'ordre de 4%, bien moins que ce que l'on entend — et cet écart se réduit à 2,5% dès que les exigences énergétiques augmentent.

À l'heure où le secteur de la construction doit répondre à l'urgence climatique, aux engagements CO₂ et à des normes énergétiques toujours plus exigeantes, une question s'impose : pourquoi ne construisons-nous pas davantage en bois ?

Une étude comparative pour déconstruire les fausses idées

Depuis trop longtemps, la construction bois pâtit d'une réputation injustifiée : trop chère, trop fragile, trop marginale.

Alors que les gouvernements s'engagent à réduire les émissions de CO₂, que les normes énergétiques se durcissent, et que les citoyens se montrent de plus en plus préoccupés par l'environnement et le futur de leurs enfants, la construction en bois s'avère une solution simple qui devrait s'imposer. Elle est pourtant souvent écartée ! « *Nous en avons assez d'entendre que la construction bois est trop chère. La question n'est plus de savoir si le bois est compétitif — il l'est ! La question est : qu'attendons-nous encore ? Nous avons fait l'étude. Nous avons des chiffres. Il est temps d'agir.* », explique Hugues Frère, directeur de Hout Info Bois.

3 vérités établies !

- **Le bois n'est pas "beaucoup plus cher"** qu'on nous le dit ! L'écart réel est d'environ 4% — loin des idées reçues d'un surcoût structurel important.
- **Cette différence se réduit encore** lorsque l'on vise une **meilleure performance énergétique** : elle n'atteint alors plus que 2,5%. En outre, à surface égale et grâce à des parois optimisées, la construction bois offre près de 3% de **surface habitable supplémentaire** par rapport à la construction conventionnelle.
- Au-delà du prix, le bois combine **stockage de CO₂, rapidité de mise en œuvre et filière européenne renouvelable** : une réponse concrète aux objectifs climatiques et réglementaires.

Hout Info Bois dispose d'un corpus documentaire complet sur lesquels s'appuyer : **comparatifs de coût selon le système constructif, performances énergétiques, bilans carbone, argumentaires en faveur du matériau bois.**



La construction bois : une réponse de fond face aux enjeux

Le bois est le **seul matériau de construction qui stocke du carbone** tout au long de la vie d'un bâtiment. Et la ressource est là : 90% du bois de construction provient de forêts européennes — des forêts dont la superficie ne cesse de croître. L'Europe est parmi les rares continents qui compensent activement la déforestation mondiale.

Filière locale, filière vertueuse : construire en bois, c'est choisir **une économie de circuit court avec un bilan carbone sans équivalent**.

La construction bois est aujourd'hui une alternative crédible, compétitive dont la technique est parfaitement maîtrisée. Elle offre aussi des avantages concrets :

- un excellent bilan carbone, le bois stocke le CO2 durant toute la vie du bâtiment
- une rapidité de mise en œuvre, qui réduit les délais de chantier et le double loyer
- un renouvellement perpétuel, le bois est l'unique matériau de construction totalement renouvelable
- une grande faculté d'adaptation aux exigences réglementaires énergétiques

Autant d'atouts qui méritent d'être pleinement intégrés dans toute réflexion sur l'habitat de demain.

La construction bois n'est pas une option de niche, c'est une réponse de fond aux enjeux de notre époque et aux préoccupations du grand public.



**D'après un communiqué de presse
de Hout Info Bois (2 mars 2026)**

Consultez l'étude comparative sur le
coût de la construction bois sur
www.bois.be



LE BOIS, UN CHOIX PERTINENT FACE AUX ENJEUX ACTUELS ET FUTURS

DEVENIR PROPRIÉTAIRE QUAND ON EST JEUNE, BIEN PORTANT MAIS FAUCHÉ : LE BOIS COMME VOIE D'ACCÈS À UN HABITAT PLUS LÉGER, LOW-TECH ET ABORDABLE

Accéder à la propriété ou même à la rénovation quand on est jeune relève aujourd'hui de la mission – presque – impossible. Entre le renchérissement des prix du foncier, la hausse du coût des matériaux, l'augmentation des taux d'intérêt et des exigences énergétiques toujours plus élevées, le budget nécessaire pour se lancer est de plus en plus hors de portée financière pour les jeunes ménages.

Résultat : beaucoup reportent leur projet, réduisent leurs ambitions ou restent coincés dans un marché locatif tendu et onéreux. Dans ce contexte, comment devenir propriétaire de son bien, sans s'endetter sur trente ans ou plus ?



L'habitat léger : une première marche vers la propriété

Depuis quelques années, les habitats légers – tiny houses, petits modules bois, micro-maisons – connaissent un essor important. Leur succès n'est pas qu'un effet de mode : il traduit un changement profond dans les priorités. **Moins de surface, mais davantage de fonctionnalité. Moins d'équipements complexes, mais plus de cohérence. Moins de charges fixes, donc plus de liberté.**

Ces formats séduisent particulièrement les jeunes ménages car ils abaissent un seuil décisif : le coût d'entrée. À surface équivalente, une construction compacte permet de réduire la facture globale, mais aussi de mieux maîtriser les frais d'entretien, de chauffage, sans oublier l'impact environnemental.

Low-tech : réduire les coûts en diminuant la dépendance technique

L'approche « low-tech » repose sur une idée simple : **privilégier des solutions robustes, compréhensibles, réparables et peu énergivores**, plutôt que de multiplier les systèmes complexes et coûteux.

certains fabricants de tiny houses, cette démarche est intégrée presque systématiquement. Structure bois, isolants biosourcés, recours au réemploi quand c'est possible, dispositifs simples pensés dès la conception : l'objectif n'est pas de faire meilleur marché en moins bien, mais de faire plus juste et souvent mieux sur le long terme, en évitant les équipements fragiles ou trop dépendants d'une maintenance spécialisée. Le low-tech peut alors devenir un levier économique autant qu'un choix écologique.

Auto-construire ou rénover : reprendre la main sur son habitat

Quand le budget est serré – et qu'on en a les compétences – l'auto-construction (partielle ou totale) est plus que jamais une option intéressante. Le bois y joue un rôle central, car il permet des techniques relativement accessibles, surtout lorsqu'elles s'appuient sur des modules, des kits ou des systèmes constructifs conçus pour être assemblés sans outillage lourd.

La rénovation, elle aussi, peut bénéficier de cette logique. Rénover une petite structure, isoler avec des matériaux biosourcés, optimiser l'existant sans chercher la perfection technique à tout prix : ce sont souvent des choix plus réalistes pour un premier projet immobilier. Plusieurs coopératives d'entreprises proposent aujourd'hui un **accompagnement personnalisé aux candidats constructeurs/rénovateurs**.

Une première habitation à part entière, pas un "logement provisoire"

Et qu'on ne se méprenne pas, ces habitats ne sont plus seulement perçus comme des solutions temporaires ou marginales. Pour beaucoup de jeunes ménages, ils s'imposent désormais comme une première habitation à part entière. Ils permettent d'habiter rapidement, de limiter l'endettement, et parfois même de construire un projet par étapes.

Dans un monde où le logement devient une inquiétude majeure, ces alternatives démontrent qu'il existe d'autres chemins que l'opposition classique entre "acheter/rénover trop cher" ou "renoncer".

Le bois, grâce à sa souplesse et à sa cohérence avec les approches low-tech, offre une réponse concrète à la problématique d'un premier accès au logement.

Le bois, matériau stratégique pour réduire coûts, délais et impact environnemental

Si le bois s'impose dans ces projets, ce n'est pas un hasard. Léger, performant, rapide à mettre en œuvre, il permet une construction plus sèche, plus simple et souvent plus rapide qu'avec des systèmes traditionnels lourds. Cela se traduit concrètement par **moins de main-d'œuvre** sur chantier, des **délais réduits** et donc, une **meilleure maîtrise du budget**.

Autre avantage : le bois se prête particulièrement bien à la préfabrication en atelier. Une grande partie du bâtiment peut être préparée en amont, avec précision, limitant les surprises de chantier et les surcoûts. **Pour un jeune ménage, cette prévisibilité est un atout majeur.**



Conférence · Samedi 28/03 à 15.30

Auto-rénovation accompagnée : un levier pour accélérer la rénovation énergétique



Conférence · Dimanche 29/03 à 16.00

Habitat léger et Low-Tech : habiter mieux avec moins et pour moins cher



LE BOIS, UN CHOIX PERTINENT FACE AUX ENJEUX ACTUELS ET FUTURS

LE DUO HORS-SITE ET BOIS COMME ACCÉLÉRATEUR DE QUALITÉ POUR CONSTRUIRE OU RÉNOVER

Depuis quelque temps, le terme « hors-site » se propage dans la construction. Parfois présenté comme un concept totalement novateur, le principe n'a en réalité rien d'inédit : il s'inscrit directement dans la **logique de la préfabrication et de l'industrialisation du bâtiment**. Et dans ce domaine, la **filière bois fait figure de précurseur**.

Le hors-site s'impose progressivement comme une solution très pertinente pour la construction et la rénovation de logements individuels. Longtemps associé à des bâtiments « standardisés », il est aujourd'hui au contraire **synonyme de qualité, de précision et de liberté architecturale**.

Grâce à des méthodes industrielles de plus en plus performantes et à la montée en puissance de la filière bois, le hors-site permet de **construire mieux, plus vite, plus écologique et avec davantage de sérénité**, autant pour les particuliers que pour les professionnels.



Moins d'aléas : délais, nuisances et coordination optimisés

Le principe est simple : une partie importante du bâtiment (murs, planchers, façades, toiture, modules techniques...) est fabriquée en atelier, dans un environnement maîtrisé, avant d'être acheminée et assemblée sur chantier.

Cette organisation change la donne. Là où les chantiers traditionnels restent très dépendants de la météo, des contraintes d'accès ou des aléas de coordination entre corps de métier, le hors-site offre **une planification plus fiable et des délais mieux tenus**. Pour une maison ou une rénovation, cela signifie surtout une intervention plus courte sur site, donc moins de nuisances, moins d'imprévus et une mise en œuvre plus fluide.

Du sur-mesure maîtrisé

Autre avantage majeur : **la qualité d'exécution**. En atelier, les équipes disposent de conditions de travail stables, d'outils adaptés et de contrôles qualité réguliers à chaque étape. Cette précision se ressent directement sur **les performances du bâtiment**, notamment en matière d'étanchéité à l'air, d'isolation et de continuité des matériaux — autant d'éléments essentiels pour une construction durable.

Cette logique prévaut aussi en rénovation : on peut préparer sur mesure des éléments performants (panneaux de façade, parois isolées, extensions, surélévations) et limiter fortement le temps d'intervention sur l'existant, un atout décisif lorsque le logement reste occupé pendant les travaux.

Surtout, contrairement aux idées reçues, le hors-site ne rime pas avec uniformité mais avec un « sur-mesure » mieux maîtrisé, une meilleure anticipation des détails techniques dès la conception, qui n'en laisse pas moins toute sa place à une architecture variée.

Précision industrielle et liberté architecturale

Enfin, si le hors-site démontre déjà toute sa pertinence pour la maison et la rénovation à l'échelle individuelle, il ouvre aussi la voie à des projets plus vastes.

Les mêmes principes, associés aux systèmes constructifs bois, permettent aujourd'hui de réaliser **des bâtiments plus complexes — immeubles, équipements publics, ensembles collectifs** — avec un haut niveau de qualité et de performance. C'est précisément ce passage à l'échelle qui montre que le hors-site n'est pas une tendance, mais une transformation durable du secteur.

Dans cette évolution, la filière bois joue un rôle central. Sa tradition de préfabrication, sa maîtrise des assemblages industrialisés et sa capacité à innover en continu en ont fait un véritable terrain d'expérimentation pour de nouvelles façons de concevoir et de produire des bâtiments.



Colloque professionnel · Vendredi 27/03 de 10.30 à 13.00

Le sujet sera d'ailleurs au cœur du colloque organisé par Ligne Bois et CAP Construction, dans le cadre du second Forum Horizon Bois.

*Industriels, ingénieurs et architectes y partageront leurs **retours d'expérience** et mettront en lumière une réalité qui s'impose désormais avec force : **une approche plus intégrée ne bride pas la créativité. Elle la renforce**, en permettant une meilleure anticipation technique, une exécution plus fiable et une qualité finale plus élevée, du premier trait jusqu'au dernier assemblage.*



LE BOIS, UN CHOIX PERTINENT FACE AUX ENJEUX ACTUELS ET FUTURS

ESSENCES LOCALES OUBLIÉES : SORTIR DES SENTIERS BATTUS POUR AMÉNAGER AUTREMENT

Les forêts wallonnes présentent une large diversité d'essences – plusieurs dizaines, feuillues comme résineuses. Pourtant, qu'il s'agisse d'aménagement intérieur ou extérieur, on travaille presque toujours avec les mêmes. Résultat : **beaucoup d'essences locales restent sous-exploitées**, alors qu'elles pourraient répondre aux attentes actuelles en matière d'esthétique, de performance et de durabilité.

Aménagement, finitions, mobilier : l'ère de l'uniformité et la standardisation

Dans l'aménagement contemporain, l'esthétique dominante privilégie souvent la sobriété, l'homogénéité, la surface lisse. Dans ce contexte, le bois massif, avec ses singularités naturelles — veinage, nuances, variation de teinte — peut alors passer pour moins "moderne" au profit de matériaux plus uniformes et facilement standardisables comme le MDF.

Le marché de l'ameublement est aujourd'hui largement dominé par la grande diffusion en kit, basée sur des panneaux de particules ou MDF, plus simples à produire, à stocker et à transporter. En conséquence, l'essence devient parfois secondaire : on choisit d'abord un rendu visuel et un prix, ensuite seulement un matériau. Et dans ce schéma, beaucoup d'essences wallonnes – feuillues comme résineuses – ne jouent pas à armes égales.

Essence, usage, budget : faire les bons arbitrages

C'est d'autant plus vrai que le coût reste souvent l'argument décisif – et c'est bien naturel. Mais rien n'oblige à opter pour du bois massif dans toute la maison.

Il faut choisir la bonne essence en fonction de l'usage à laquelle on la destine et éviter la surqualité inutile : ainsi, on peut parfaitement travailler en placage ou en parement là où le massif n'est pas nécessaire. Et puis se rappeler que ce qui fait la beauté du bois c'est qu'il s'agit d'un matériau vivant : il faut donc pouvoir accepter une part de variation naturelle (nœuds, contraste, nuances).

Le choix des arbres

Cette dépendance aux effets de mode a un effet direct : certaines essences wallonnes, pourtant largement disponibles dans nos forêts, restent sous-exploitées dans les projets d'aménagement. Or la plupart d'entre elles peuvent apporter exactement ce que recherchent aujourd'hui de nombreux concepteurs et maîtres d'ouvrage : de la matière, de la texture, de la chaleur et une véritable « identité », à l'opposé des produits standardisés.

Sans établir ici un catalogue exhaustif des essences locales qui pourraient prendre place dans nos habitations, ouvrons le champ des possibles, en montrant qu'il existe, dans nos forêts, bien plus que les "valeurs sûres" habituelles.

A l'intérieur

En aménagement intérieur, on peut citer plusieurs essences feuillues qui apportent chacune un cachet qui leur est spécifique :

- **Le frêne**, un excellent exemple d'essence capable de répondre aux attentes actuelles : tonalité claire, bonne résistance mécanique. Il est particulièrement adapté pour les escaliers, parquets, mobiliers ou aménagements fortement sollicités.
- **Le charme**, souvent absent des réflexes de prescription, il se distingue par sa dureté élevée. Là où l'on attend une bonne résistance à l'usure — marches, sols, éléments exposés aux chocs — il constitue une option pertinente.
- **Le hêtre**, une essence très présente localement mais injustement sous-estimée en aménagement : grain fin, teinte claire légèrement rosée, rendu sobre et lumineux. Il convient très bien au mobilier, aux escaliers et à l'agencement intérieur en général.
- **Le bouleau**, bois très clair souvent associé aux univers nordiques. Il est particulièrement intéressant en agencement, en mobilier et en panneaux (contreplaqué), pour des aménagements à l'esthétique sobre.
- **Le merisier**, une essence qui mérite d'être réhabilitée avec son ton rosé-brun chaleureux et une belle patine naturelle. Il est particulièrement adapté au mobilier, aux portes et aux placages décoratifs.

Lorsqu'on parle de résineux, on pense spontanément à la charpente, aux ossatures ou aux éléments "techniques". Pourtant, certains résineux locaux sont aussi très intéressants en aménagement, et restent souvent sous-valorisés parce qu'on les associe à tort à des finitions basiques ou à un rendu trop rustique.

- **Le pin sylvestre**, par exemple, souvent perçu comme un bois "bon marché", possède pourtant une belle présence visuelle et une vraie polyvalence. Il peut très bien fonctionner en mobilier simple, en aménagement sur mesure ou en parements.

Choisir une essence locale c'est remettre du sens dans nos décisions de conception, en valorisant une ressource largement disponible, diversifiée et cohérente avec nos territoires. C'est aussi redonner au bois ce qu'il a de plus précieux : son caractère, sa longévité et sa capacité à signer des espaces uniques.

150 EXPOSANTS

Constructeurs, fabricants, négociants... Bois & Habitat réunit l'ensemble de la filière bois et offre un **panorama complet et inspirant des usages du bois**, de la structure aux derniers aménagements, intérieurs comme extérieurs.

L'ESPACE INFO BOIS



Réunies sur un même stand 100% conçu en bois local situé au cœur du salon, toutes les fédérations qui composent la "Filière Bois" se tiennent à la disposition des visiteurs, qu'ils soient professionnels ou particuliers, pour leur fournir une information indépendante et répondre à toutes leurs **questions techniques, administratives ou financières concernant l'usage du bois** dans la construction.

LA ROUTE DE L'ARCHITECTE

En collaboration avec le Cluster Eco-construction, Filière Bois Wallonie et Hout Info Bois.

Architectes, ingénieurs et autres professionnels sont invités à se laisser guider, durant 1 heure, au fil d'un parcours qui les emmène à la découverte de 10 solutions bas carbone innovantes sélectionnés au terme d'un appel à candidatures auprès des exposants du salon.

- **Visite guidée sur inscription** : 2 départs le **vendredi 27/03** (14.30 et 16.00)
- **Visite libre** : plan disponible à l'accueil



- **Chimsco** : ossatures bois sur mesure préfabriquées en atelier, flexibles et précises, favorisant rapidité de chantier et faible empreinte carbone.
- **Ecowez x Ielo** : isolation en paille hachée 100 % biodégradable, placée par insufflation
- **Stabilame** : CLT cloué avec des clous en hêtre compressé : un matériau 100 % biosourcé, totalement recyclable et démontable.
- **Vivus Nature** : façades végétalisées durables, modulaires, circulaires, adaptées au climat local.
- **Limpido** : système d'infiltration et d'épuration naturel et sans consommation d'énergie (100% passif) .
- **Hellow** : système constructif réversible et évolutif, conçu dans une logique low-tech et de démontabilité.
- **Savvy Interior Design** : mobilier modulable éco-conçu à partir de matériaux de réemploi.
- **Gablok** : système modulaire en blocs isolés bois, léger, rapide, démontable et performant énergétiquement.
- **Fiboo x Ecobati** : panneau isolant semi-rigide en fibres de bambou, ressource renouvelable à haute performance thermique et excellente compressibilité.
- **Ets Bois Brûlé** : bois yakisugi, durable, esthétique et naturellement résistant grâce à la carbonisation.



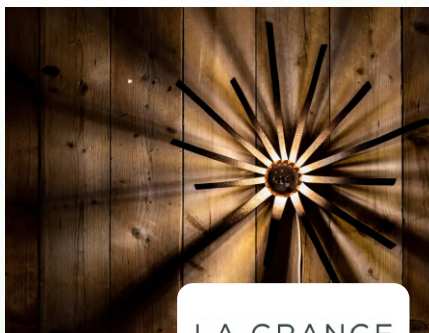
LE SQUARE DES ARTISANS ET DESIGNERS

Variété d'essences, texture chaleureuse, capacité à s'harmoniser avec de multiples matériaux et décors... Tantôt épuré et contemporain, tantôt rustique et intime, le bois parvient sans surprise à séduire nombre de designers et artisans qui l'ont choisi comme matériau de prédilection. Découvrez ces créateurs qui se partagent cette année l'espace du Square des Artisans et Designers :

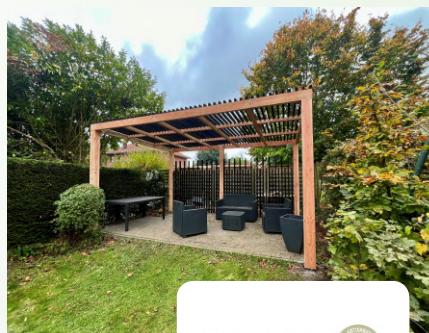


SaVVy

Interior
Design



LA GRANGE
du Designer



Emi@rt

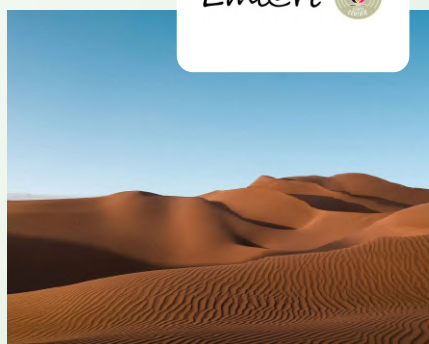


FABRIK®
Menuiserie

La Ressourcerie namuroise



ATYPIQUEMENT BOIS



L'ESPACE DE LA FORMATION ET DES METIERS DU BOIS

Les applications du bois dans la construction, la rénovation et les aménagements sont nombreuses et variées. Les métiers du bois le sont tout autant !

Envie de les découvrir sous toutes leurs facettes – des plus "traditionnelles" aux plus technologiques ? Ou encore de s'informer sur les filières d'enseignement et les possibilités de formation ? C'est sur l'Espace de la Formation et des Métiers du Bois que ça se passe ! Le stand rassemble les différents opérateurs de formations et propose un programme d'animations et démonstrations qui sentent bon le bois !



PARCOURS METIERS DU BOIS

Expérimentez et découvrez par vous-même diverses facettes et/ou techniques des métiers du bois. Au fil des étapes, rassemblez et façonnez les 6 faces d'un cube en bois et repartez avec votre création unique !

- Gravure sur bois
- Maquette 3D à la découverte de la construction en madriers empilés
- Lettrage sur bois au moyen d'une mini-CNC (commande numérique par ordinateur), munie d'une fraise adaptée aux matériaux en bois
- Découverte ludique des assemblages en bois
- Animation interactive à la découverte des métiers du bois



**BOIS &
HABITAT**

PROGRAMME PROFESSIONNEL CONFÉRENCES ET NETWORKING



Lancé en 2025 à l'occasion de la 25^e édition du Salon Bois & Habitat, le Forum Horizon Bois propose une journée d'échanges « sans langue de bois » orchestrée en collaboration avec les organismes clés du secteur.

Objectif : rappeler le rôle-clé de la construction bois face aux objectifs climatiques, faire état des freins, pointer les leviers d'action, saluer les avancées... Bref, permettre au bois de s'enraciner durablement dans nos modes de construction et d'habitat.

CONFÉRENCES - VENDREDI 27/03

10.30 à 13.00

Le rôle-clé des professionnels de la filière bois dans le développement du hors-site, et l'évolution nécessaire du prescripteur pour l'appréhender et se réinventer

Cette conférence permettra d'appréhender très concrètement les enjeux et le potentiel de la construction hors-site et la manière dont cette nouvelle approche constructive peut transformer le métier d'architecte.

Maitres d'ouvrage, industriels et architectes se succéderont pour apporter des réponses :

- **Pourquoi et comment le hors-site s'impose** face aux besoins croissants en logement durables et performants et répond aux exigences actuelles de qualité, de rapidité, de maîtrise des coûts et de réduction de l'empreinte carbone ?
- En quoi **la construction bois** est-elle au cœur de cette nouvelle approche et dynamique ?
- Quelles sont les conditions concrètes de l'inévitable **montée en puissance du hors-site** ?
- Quels sont ses **enjeux techniques pour les professionnels**, notamment la coordination désormais essentielle entre conception et production ?
- Comment cette démarche intégrée renforce la **maîtrise des projets** tout en ouvrant la voie à de **nouvelles approches et libertés architecturales** ?

Avec : Aché Terra Architecture, Buildwise, Bureau d'ingénieurs Mahy (BIM), Campus Hors Site, Convergences Architectures et Techniques, Module Home, Stabilame, Société Wallonne du Logement

Organisation : Ligne Bois et CAP Construction

Dans le cadre des projets Greater Green+ et WAVE, avec le soutien octroyé par l'Union européenne au travers du Fonds européen de développement régional par le programme Interreg VI Grande Région 2021-2027, et avec le soutien de la Région wallonne

L'inscription aux conférences professionnelles est souhaitée : forumhorizonbois.be

14.30 à 16.00

Transformer, pas seulement digitaliser : un levier de rentabilité et de neutralité carbone

La **transformation numérique du secteur de la construction** joue un rôle essentiel dans l'atteinte de la neutralité carbone.

Dans un tissu composé majoritairement de TPE et d'indépendants, la digitalisation n'est plus un luxe mais un **levier stratégique pour des chantiers mieux maîtrisés et plus durables**. Il ne s'agit plus seulement de digitaliser, mais bien de transformer les pratiques. Grâce à une meilleure planification, à l'automatisation et à l'exploitation des données, les entreprises améliorent leur rentabilité, se structurent et réduisent leur impact environnemental.

La conférence sera illustrée par le **témoignage concret d'une entreprise** engagée dans cette démarche.

Organisation : Embuild Wallonie

RENCONTRES D'AFFAIRES - LUNDI 30/03

14.00 à 18.00

Les rencontres
IMMOBOIS



NOUVEAU

Une nouvelle initiative à l'attention des acteurs de la promotion immobilière

Ces rencontres seront l'occasion de **découvrir comment le bois peut transformer des projets immobiliers** grâce à son esthétique naturelle et chaleureuse, mais pas uniquement.

Grâce aux techniques de préfabrication combinées à la modélisation 3D, les projets gagnent en efficacité : **réduction des délais de chantier et mise sur le marché plus rapide, maîtrise des coûts et optimisation des processus de production.**

- **14.00 à 17.00** : rencontres d'affaires – speed dating
- **17.00 à 18.00** : réception et réseautage

Inscription sur bois-habitat.be/rencontres-immobois/

Organisation : Filière Bois Wallonie

L'inscription aux conférences professionnelles est souhaitée : forumhorizonbois.be

ATELIERS - SAMEDI 28/03 ET DIMANCHE 29/03

En collaboration avec L'Atelier des Bros et avec le soutien de Carlier Bois



Le bois, mode d'emploi !

En 1 heure, une initiation théorique et, surtout, le plein d'astuces pratiques pour apprentis bricoleurs, amoureux du bois.



Atelier : Finitions et traitements du bois

Huile, cire, vernis, lasure : découvrez les produits de finition du bois, intérieur et extérieur, qui permettent d'en prolonger la durée de vie et/ou d'en préserver l'aspect.

- Sont-ils indispensables ?
- Quel produit sera le plus adapté et dans quel(s) cas ?
- Et en pratique, comment les appliquer ?



Atelier : La magie de la colle à bois

Découvrez les principales colles à bois (colles blanches, polyuréthane et polymère) et faites les bons choix en apprenant à décrypter correctement les étiquettes.

Place à la pratique : testez par vous-même la résistance des colles, avant de réaliser un petit objet en bois assemblé grâce à la magie de la colle.

Inscription sur bois-habitat.be/ateliers-bois

CONFÉRENCES - SAMEDI 28/03 ET DIMANCHE 29/03

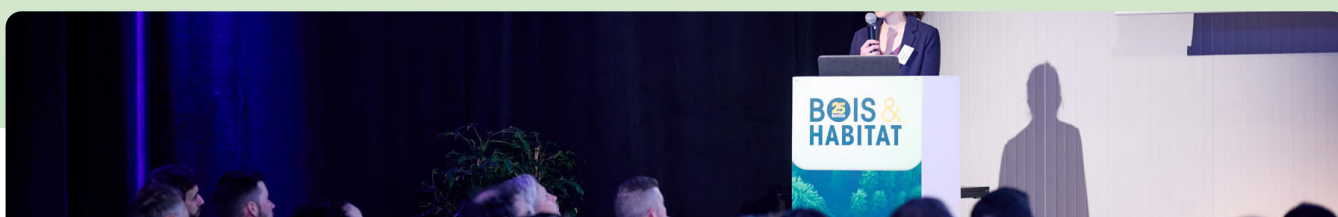
En collaboration avec Ligne Bois

14 SESSIONS ET 1 THÈME TRANSVERSAL

**Construire et rénover autrement :
solutions bois pour un habitat sobre, accessible et performant**

Face aux enjeux climatiques, énergétiques et sociétaux, l'habitat doit évoluer vers des solutions plus sobres, accessibles et résilientes.

Par la diversité de ses usages, le bois ouvre un champ de réponses allant des systèmes constructifs performants aux démarches low-tech, de la rénovation écologique à l'habitat léger. Chauffage au bois, isolation biosourcée, réemploi, nouveaux produits de protection du bois ou auto-rénovation accompagnée : en 14 sessions, ce programme de conférences riche et varié met en lumière **des leviers concrets pour mieux construire et mieux habiter**, ainsi que des pratiques innovantes et pragmatiques, favorisant un logement durable, financièrement accessible et adapté aux réalités actuelles et futures.



CONFÉRENCES SAMEDI 28/03

13.30 à 14.00

Bois et chauffage par le sol : idées reçues et réalités techniques

Charlotte Franck | Opal Systems

14.00 à 14.30

Le réemploi des matériaux : une ressource pour construire et rénover autrement

Margot Saulnier | Rotor DC

14.30 à 15.00

Comment atteindre ou approcher le standard QZEN à coût maîtrisé avec le bois ?

Nathalie Abrassart | Architecture & Création

15.00 à 15.30

Se chauffer au bois : quelles solutions aujourd'hui ?

Jean-Yves Saliez | FEBHEL

15.30 à 16.00

Auto-rénovation accompagnée : un levier pour accélérer la rénovation énergétique

Laurent Ruidant | OTRA

16.00 à 16.30

Les produits de traitement du bois, entre performance et durabilité

Frédéric Dekeuleneer | Galtane

16.30 à 17.00

Habitat groupé, intergénérationnel et écologique : des lieux à habiter, des projets à partager

Simon De Bie et Catherine Massart | La Verte Voie

CONFÉRENCES DIMANCHE 29/03

11.00 à 12.00

Enjeux énergétiques de la réhabilitation du patrimoine

*Thomas Deruyver et Sébastien Mainil | AWaP
Gaël Smitz | Guichet Energie*

14.30 à 16.00

Chauffage sol fraisé et revêtements en bois : un duo compatible en neuf comme en rénovation

Michaël Gillis | Chauffage Sol Fraisé

14.00 à 14.30

Construire et rénover écologiquement selon les principes du bioclimatisme

Charlotte de Laminne | CDL Architecture

14.30 à 15.00

Déconstruction, récupération, réemploi : une nouvelle chaîne de valeur pour construire et rénover

Thibaut Jacquet | Retrial - Cornermat

15.00 à 15.30

Portance et conception : sélectionner le système bois adapté à chaque projet

Nathalie Lebrun | Stabilame

15.30 à 16.00

Le bois et les matériaux biosourcés : (re)penser l'habitat

Cédric Ricco | are.archi

16.00 à 16.30

Habitat léger et Low-Tech : habiter mieux avec moins et pour moins cher

Philippe Hébert | Hellow

16.30 à 17.00

Poêle de masse : chaleur continue plutôt que feu continu

Guillaume Grawez | Ecowez

CONCOURS OFFICIEL

En collaboration avec PEFC Belgique et PlaynWood, avec le soutien du journal Le Soir

Chaque année, Bois & Habitat et son partenaire PEFC Belgique mettent en jeu de magnifiques lots en bois certifié PEFC issu de forêts gérées durablement.

À GAGNER : 3 LOTS POUR LE JARDIN OFFERTS PAR PLAYNWOOD !



- 1^{er} prix : un module de jeux en bois d'une valeur de 1.750€
- 2^e prix : un bac à sable d'une valeur de 139€
- 3^e prix : une table de pique-nique d'une valeur de 99€

Modalités et règlement sur bois-habitat.be

INFOS PRATIQUES

Namur Expo : Avenue Sergent Vriethoff, 2 – 5000 Namur

Du vendredi 27 au lundi 30 mars, de 10.00 à 19.00

Vendredi 27 mars : nocturne jusqu'à 21.00

Contact presse : Audrey Bontemps – audrey.bontemps@easyfairs.com • +32 (0) 81 47 93 43

Photos : bois-habitat.be/presse (fichiers de haute résolution disponibles sur demande)