

Interreg



Cofinancé par
l'Union Européenne
Kofinanziert von
der Europäischen Union

Grande Région | Großregion



Dans cette première newsletter semestrielle, nous avons le plaisir de vous partager les actualités et avancées du projet Interreg Grande Région « Wood Added Value Enabler » - W.A.V.E. N'hésitez pas à cliquer sur les liens pour en savoir un peu plus.



29 partenaires



2024-2026

Nos objectifs :

- Encourager le développement du secteur bois et de la construction bois dans la Grande Région,
- Renforcer la chaîne de valeur de la transformation du bois,
- Et promouvoir son utilisation dans la construction.

Nos ambitions :

- Augmenter la part de bois local dans la transformation et la construction
- Développer des stratégies transfrontalières concertées
- Permettre les échanges entre acteurs bois de la Grande Région et renforcer les coopérations intra/inter-filières
- Accompagner les entreprises par l'innovation, le numérique

Événement de lancement et de communication

Le 14 novembre 2024, le projet W.A.V.E. a tenu son premier événement de lancement et de communication. Filière Bois Wallonie, chef de file du projet a accueilli les participants et a présenté les principaux objectifs et ambitions. Ensuite, chaque partenaire a détaillé les actions à développer au sein de la Grande Région, ainsi que les collaborations et les différentes synergies qui permettront de concourir ensemble à soutenir le développement d'une filière bois locale performante. La journée a été ponctuée de moments d'échanges propices à instaurer des bases solides pour la concrétisation de ce projet. [Plus d'information...](#)



Interreg



Cofinancé par
l'Union Européenne
Kofinanziert von
der Europäischen Union

Grande Région | Großregion



Journées techniques et échanges entre professionnels et experts

Durant l'année 2024, différentes journées techniques se sont organisées en Wallonie, au Luxembourg et en Sarre, réunissant entre 150 et 300 participants selon les thématiques. Ces journées ont pour but de partager les connaissances et savoir-faire actuels autour de la question de l'incendie dans les constructions bois, le logement social en bois, les systèmes interconnectés, la construction respectueuse du climat, la valorisation des bois feuillus dans la construction et la rénovation. Ces journées ont également mis en évidence comment l'utilisation de ressources locales et de savoir-faire régionaux peut contribuer au développement de pratiques de construction durables en s'appuyant sur des exemples de la Grande Région. [Programme 2025 disponible sur www.wave-gr.eu](http://www.wave-gr.eu)



Premier Hackathon sur la traçabilité du bois

Le 15 novembre 2024, un hackathon a été organisé, réunissant une trentaine d'acteurs clés sectoriels (entreprises représentant l'ensemble de la chaîne de valeur, organisations de soutien à la filière, utilisateurs et experts en digitalisation/numérique) issus de la Grande Région pour explorer les défis et opportunités liés à la traçabilité dans la filière bois. À la suite d'une succession d'ateliers usant de la méthodologie de l'intelligence collective, cet événement a permis de tirer plusieurs constats et de faire émerger des pistes de solutions concrètes. [Plus d'information ...](#)



Rencontres interprofessionnelles entre producteurs forestiers et utilisateurs finaux

Le 19 février 2025, une première rencontre interprofessionnelle a réuni près de 40 participants clés (propriétaires, producteurs, gestionnaires, scieries, menuiseries, architectes, ...) pour échanger autour des essences de l'avenir, les mises en œuvre possibles et les perspectives de circuits courts dans la Grande Région. En ont résulté des discussions enrichissantes, des retours d'expériences concrets et de belles perspectives de collaboration ! Cette rencontre a permis de créer des ponts entre utilisateurs finaux et producteurs forestiers, avec un objectif commun : valoriser localement une ressource bois locale.

[Plus d'information ...](#)



Interreg

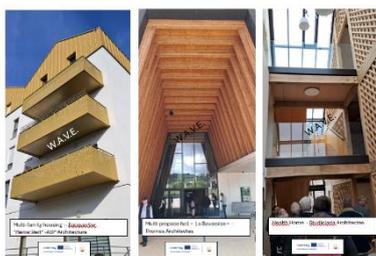


Cofinancé par
l'Union Européenne
Kofinanziert von
der Europäischen Union

Grande Région | Großregion



Voyages d'étude et visites techniques



S'il est important de poursuivre la sensibilisation de tous les acteurs, de la construction à l'utilisation du bois, il est impératif, d'accompagner cette démarche d'une information de qualité. En ce sens, le projet W.A.V.E. prévoit l'organisation de voyages d'études, et de visites techniques afin de découvrir des bâtiments en bois inspirants. Plus de 50 participants par édition ont visité, en 2024 des constructions exemplaires et chantiers à Bruxelles, dans les Vosges. [Des carnets de route illustrent chacun de ceux-ci](#)

Exposition itinérante « l'Architecture durable »

De septembre à décembre 2024, l'exposition itinérante HOLZ.BAU.ARCHITEKTUR 2023 a été présentée au centre de formation de l'AGV Bau Saar à Sarrebruck, avec des visites guidées et des ateliers. Après une introduction au projet W.A.V.E. par Benedikt Hirsch (IZES gGmbH) et Michael Friedrich (DLG) et un tour de table ludique pour faire connaissance, les charpentiers en formation ont présenté les exemples de bâtiments en bois de l'exposition qui leur semblaient les plus remarquables. Cet échange est très précieux en vue d'une collaboration fructueuse sur le chantier, des aperçus de la formation au Centre de Formation et à l'Université, ainsi qu'une sensibilisation aux possibilités et aux défis de la construction durable. [Plus d'information...](#)



Conclusions des premières études menées dans le cadre du projet

Une première étude a été menée au sein de la Grande Région et a concerné la construction modulaire en bois feuillu dans la Grande Région. Cette étude a été coordonnée par Luxinnovation. Les premières conclusions ont mis en évidence les efforts encore à mener pour le développement de la construction modulaire en bois et sa fabrication. Celui-ci nécessite l'acquisition de compétences spécifiques, et est favorisé par l'intégration de la digitalisation dans le processus de préfabrication. L'intégration des innovations dans les normes et réglementations devrait également y contribuer. De plus, pour développer le marché de la construction modulaire bois, l'étude préconise d'augmenter le nombre de prescripteurs de ce type de construction. [Plus d'information sur la future plateforme d'information et d'innovation \(en cours de construction\)](#)

Interreg



Cofinancé par
l'Union Européenne
Kofinanziert von
der Europäischen Union

Grande Région | Großregion



Première brochure vitrine de bâtiment exemplaire en Grande Région

GYMNASE JEAN LAMOUR

LA GRANDE RÉGION PORTEUSE DE PROJETS EN BOIS EXEMPLAIRES



Conçues pour inspirer les professionnels, les prescripteurs publics et les promoteurs privés, les brochures vitrines ont vocation à présenter des projets en bois local issus de la Grande Région, mettant en évidence l'audace des maîtres d'ouvrage, la créativité des architectes et le savoir-faire des parties prenantes. Coordonné par Ligne Bois et Fibois Grand Est, la première brochure met en évidence la reconstruction du Gymnase Jean Lamour à Nancy. [Plus d'information ...](#)

Le projet W.A.V.E. mis à l'honneur

Dernier petit clin d'œil de cette newsletter, le projet W.A.V.E. a été présenté lors du Forum Bois Construction qui s'est déroulé les 26 -27 et 28 février 2025 à Paris. De plus la Tribune de l'Innovation a fait la part belle au projet Moduloop coordonné par DLG/AVG Bau.



Dans le prochain numéro,

- Un retour des événements suivants : le voyage d'études au Voralberg, la participation du consortium à Ligna à Hanovre et de l'organisation d'une délégation d'entreprises, le hackathon 5x5 organisé à Sarrebrück, ... Consultez notre site internet pour [connaître l'agenda de nos événements](#)
- Le catalogue des essences de l'Avenir et leur potentielle utilisation dans le secteur de la construction
- ...

Suivez-nous sur [linkedin](#) et notre site internet www.wave-gr.eu