



Le Mont-sur-Lausanne, le 6 novembre 2024

Nouvelle brochure A5 Lignum

Ponts et passerelles en bois – entre tradition et technicité

Le Cedotec Office romand de Lignum publie, avec l'aide de l'Office fédéral de l'environnement OFEV dans le cadre du plan d'action bois, un nouveau fascicule de sa collection de brochures d'information au format A5. Cette brochure, à travers ses exemples, permet d'apprécier la diversité des solutions bois actuelles, pertinentes et parfois surprenantes. Reliant les hommes pour favoriser les échanges tant économiques, sociaux et culturels, le pont est encore aujourd'hui un maillon essentiel de notre société.

Ouvrage d'art par excellence, le pont est un défi qui combine à la fois la rigueur scientifique, l'inventivité et une profonde passion. Chaque pont, passerelle ou passage à faune présente des contraintes uniques en matière de géologie, de climat, de matériaux ou de budget. Trouver la meilleure solution pour concevoir une structure qui corresponde à toutes ces contraintes est un enjeu intellectuel stimulant.

Bois rond, bois scié, bois lamellé collé, feuillus ou résineux : depuis des siècles, le bois est utilisé pour l'édification de structures permettant de franchir des obstacles naturels. La flexibilité, la résistance et la légèreté du bois en font un matériau de choix pour répondre de manière adéquate à chaque situation.

Aujourd'hui, la prise en compte des aspects énergétiques et environnementaux conduit au choix d'un matériau renouvelable, disponible en quantité, et dont l'exploitation ne requière que peu d'énergie. L'industrie du bois a soutenu cette évolution et les techniques actuelles permettent des réalisations adaptées aux critères de résistance, de robustesse, de durabilité et de pérennité dans le cadre d'un budget défini.

Cette nouvelle brochure promeut des réalisations ayant su allier technicité, durabilité et esthétique. Les dix-huit objets présentés, précédés d'une brève introduction, offrent une source d'inspiration aux entreprises, ingénieurs, architectes et maîtres d'ouvrage. La brochure peut être visualisée et commandée gratuitement sur le site internet de Lignum.

Ce fascicule a pu être réalisé grâce au soutien du Plan d'action bois de l'Office fédéral de l'environnement, du Fonds du bois bernois des Propriétaires de forêts bernois, de Lignum Vaud et de Lignum Jura.

Consultez la brochure « Ponts et passerelles – entre tradition et technicité » [ici](#)
Commandez gratuitement la brochure sous www.lignum.ch/fr/shop/brochures/

La thématique des ponts et passerelles en bois suisses sera également à l'honneur d'une conférence, organisée le 7 février 2025 dans le cadre du Salon Bois à Bulle, lors duquel le Cedotec – Office romand de Lignum et ses partenaires tiendront un stand d'information.
[Programme 2025 : Salon Bois](#)

Lignum, Economie suisse du bois est l'organisation faîtière de l'économie suisse forêt-bois. Elle réunit des associations et organisations de la filière bois, les instituts de recherche et de formation, les corporations publiques ainsi qu'un grand nombre d'architectes et d'ingénieurs et peut compter sur 18 Communautés d'action régionale de Lignum. Lignum offre des services dans les domaines de la technique et de la communication dans toutes les régions de Suisse. L'économie du bois représente près de 85'000 postes de travail allant de la matière première à l'utilisateur final. Elle regroupe l'économie forestière, les scieries, le commerce, les matériaux dérivés du bois, la charpente, la menuiserie et la fabrication de meubles.

Organisations et associations réunies sous l'égide de Lignum :

DBS Dérivés du bois suisse / Forêt Suisse – Association des propriétaires forestiers / FRECEM
Fédération Romande des Entreprises de Charpenterie, d'Ébénisterie et de Menuiserie / Holzbau
Schweiz / IBS Industrie du bois Suisse / Swiss Timber Engineers Association of Construction
STE-AoC / VSSM Verband Schweizerischer Schreinermeister und Möbelfabrikanten

Entrepreneurs forestiers Suisse / ISP Communauté d'Intérêts marché Suisse du Parquet / SFV
Association suisse du placage / STE Swiss Timber Engineers / VGQ Association suisse pour des
maisons de qualité contrôlée / VSH Association suisse des raboteries

Visitez le "service de presse bois" sur www.lignum.ch

Pour de plus amples informations :

Sébastien Droz
Communication
Cedotec - Office romand de Lignum Economie suisse du bois
+41 21 652 62 22
sebastien.droz@lignum.ch
www.lignum.ch/fr