

Un atelier construit selon des techniques japonaises à visiter à Ecaussinnes

Construire sans clou ni vis, c'est le principe de la méthode SUTEKI venue tout droit du Japon. À Ecaussinnes, Éric Van Damme l'a testée, approuvée et vous invite à venir la découvrir ce week-end à l'occasion des journées Portes Ouvertes Écobâtisseurs

Les 6, 7, 11, 13 et 14 novembre 2021, les « Portes Ouvertes Écobâtisseurs » vous proposeront de découvrir gratuitement, de manière originale et concrète, des

exemples de constructions et de rénovations durables en Wallonie. Des habitants vous ouvrent exceptionnellement les portes de leurs logements et partagent leur expérience. Pendant environ

une heure et demi, ils accueillent des petits groupes de visiteurs et répondront à leurs questions, expliquant ce qui les a menés à leurs choix en matière d'énergie, d'isolation, de chauffage, de matériaux...

Parmi eux, Éric Van Damme à Ecaussinnes. Ce dernier est menuisier, ébéniste, sculpteur sur bois et professeur en menuiserie à l'Institut Diderot. Pour construire la structure portante de son nouvel atelier, il s'est tourné vers un procédé d'assemblage facile, qui nécessite uniquement l'emploi d'un marteau.

4 jours, 4 hommes

Proposé en Belgique par la société WOODinc, le système se base sur l'utilisation de bois découpé sur mesure et de connexion en acier-carbone, conçu pour ne pas rouiller.

Le 23 mars dernier, les matériaux ont été livrés sur le terrain. Pour l'aider dans son projet, Éric a fait appel à trois amis. « C'est vraiment facile, les pièces arrivent toutes numérotées, et elles viennent avec un plan dé-

taillé. D'ailleurs, ceux qui m'ont aidé ne sont pas du tout du métier », précise le menuisier-ébéniste. En effet, l'un d'entre eux est informaticien et les deux autres, professeurs. « Ce système, c'est comme des Meccano ».

Avec l'aide d'engins de levage, la petite équipe a réussi à assembler l'ensemble de la structure portante en seulement 4 jours.

Depuis, le quadragénaire continue de construire son futur atelier. Aujourd'hui, malgré la hausse du prix des matériaux et les délais allongés à cause du coronavirus, il ne manque plus que quelques centimètres d'isolant sur les façades et le bardage vertical. À terme, Éric compte faire évaluer le PEB de son bien, qu'il considère déjà comme passif.

Une Cot'wood à Manage

Autre lieu à visiter : la Cot'wood à Manage. Il s'agit d'une yourte de bois légère, modulable et respectueuse de l'environnement. Sa promesse : se monter en une journée, pour devenir un bureau, un lieu de vie ou encore

une chambre d'hôte, sans compromettre le confort.

Des visites sont organisées les 6, 7, 13 et 14 novembre. ■

LORE THOUVENIN

À noter : Intéressé par une visite ? Retrouvez d'autres constructions partout en Wallonie et réservez votre place via le site Web : <https://www.ecobatisseurs.be/fr>



Construire sans clou ni vis. © D.R.