août 2017

Metsä Wood

Open Source Wood

Placé dans le prolongement du Plan B lancé en 2015 dans le but d'explorer les possibilités d'utilisation du bois pour les constructions urbaines, le projet « Open Source Wood » initié par Metsä Wood est un programme pionnier destiné à faire progresser plus rapidement la construction en bois à grande échelle. Réalisée à l'attention des architectes, concepteurs et ingénieurs afin qu'ils partagent leurs innovations dans le domaine de la construction en bois modulaire, cette initiative inspirée de la philosophie des logiciels informatiques open source vise à créer une plate-forme technologique ouverte permettant de faire avancer plus rapidement les innovations et d'accélérer les mises sur le marché. Metsä Wood a fait le premier pas dans cette direction en dévoilant ses informations protégées relatives à ces éléments modulaires en bois Kerto® LVL (lamibois), et en les mettant gratuitement à la disposition de tous.

Afin d'accélérer le déploiement de cet « Open Source Wood », la firme finlandaise décernera cette années des prix d'une valeur totale de 30 000 ? aux innovations soumises dans le cadre cette initiative et portant sur la conception d'éléments modulaires à base de Kerto LVL.