

Façade bois 2.0

Qu'entend-on par le terme « façade bois » ? Pour Estelle Billiotte, créatrice de la première plateforme des systèmes de façade avec le bois, les réponses sont multiples et ne se limitent pas à un seul matériau.

Mis en ligne en novembre 2018, le site Façadebois.com s'adresse aux acteurs de la construction – maîtres d'ouvrage, architectes, ingénieurs, etc. – qui s'intéressent aux systèmes de façade « *c'est-à-dire l'enveloppe et le revêtement extérieur, composés au moins d'un produit bois ou dérivé* », explique Estelle Billiotte. Architecte d'intérieur de formation, elle connaît parfaitement le sujet de la construction et de la réhabilitation mettant en œuvre le bois après avoir travaillé pendant 11 ans au

Comité national pour le développement du bois (CNDB), d'abord en tant que déléguée régionale d'Île-de-France, puis déléguée expert construction bois.

Un système qui tombe à pic

Et ce ne sont pas les arguments qui lui manquent lorsqu'on l'interroge sur la pertinence de cette solution architecturale qu'elle veut promouvoir via le nouveau site. « *Tous les clignotants sont au vert aujourd'hui pour parler de la façade ossature bois, affirme-t-elle. C'est une solution idéale pour répondre aux exigences du label E+C-, qui prend en compte la performance thermique et le poids carbone dans le bâtiment. Le bois est un matériau biosourcé, renouvelable, ce qui constitue un avantage dans le bilan carbone. Par ailleurs, en utilisant ce type de solutions, on travaille en filière sèche, avec une certaine méthodologie de mise en œuvre. Sans oublier le choix architectural très large et varié qu'elles offrent.* »

Outil pratique

Selon Estelle Billiotte, la connaissance des produits et de la réglementation dans le domaine de la façade n'est pas vraiment répandue auprès des décideurs et prescripteurs. La plateforme Façadebois.com a été pensée comme un outil pratique, répondant aux principales interrogations des acteurs de la construction qui font appel à cette solution. « *Quels sont les produits adaptés à mes exigences ? Quelles sont les entreprises spécialisées ? Comment répondre*



→ Estelle Billiotte, présidente de Façadebois.com : « *La façade ossature bois est une solution idéale pour répondre aux exigences du label E+C-.* »



↑ Dans sa rubrique Produits, la plateforme rassemble les composants incontournables des systèmes de façade avec le matériau bois : revêtements (bois ou autre), finitions, isolation, mur-rideau...

aux réglementations en vigueur avec le bois ?
 Quid du vieillissement ? Quels traitements et quelles finitions pour le bois ? Quels autres matériaux sur une structure bois ? »

Le site présente le bois aussi bien en tant que produit (ossature, bardage, panneaux...) qu'en tant que support (ossature, tasseaux, voligeage...) adapté à d'autres matériaux : pierre, brique, aluminium, zinc, composite... Dans la rubrique Médiathèque, il donne accès à la ressource documentaire existante, comme les guides pratiques, les références réglementaires et des tutoriels classés par thématiques : thermique, acoustique, sécurité incendie, durabilité, aspect, labels...

Rendez-vous virtuels et bien réels

L'objectif de la nouvelle plateforme, c'est aussi la mise en relation des industriels avec des prescripteurs qui recherchent des produits performants et innovants, correspondant à leurs projets. Pour les fabricants, le référencement sur le site est payant (500 euros par an), et leurs fiches produits y figurent moyennant un abonnement mensuel.

« Les produits présentés doivent être conformes au DTU ou disposer d'un ATec, DTA, précise Estelle Billiotte. Des rendez-vous de Façadebois.com, organisés régulièrement sous forme de rencontres techniques, compléteront le dispositif mis en ligne. » Durant 2019, la fondatrice de Façadebois.com compte réunir sur la plateforme trente industriels et vise le double à l'horizon 2020. ■

Anna Ader