



Bois de champagne

Dans Reims et sa région, le Bâtiment Associé s'était déjà taillé une solide réputation en matière de construction bois, quand au mois d'octobre dernier, l'entreprise a inauguré son atelier de production de murs à ossature bois. Coutumière des systèmes constructifs innovants, elle n'a pas attendu pour réaliser des projets d'envergure et développer des produits originaux, grâce à ce nouvel outil.

Créé en 1979 par Pierre Possémé, conjointement avec deux maçons et un charpentier, le groupe le Bâtiment Associé est aujourd'hui dirigé par son fils Christophe. Autour de l'entreprise d'origine, qui lui a donné son nom, l'ensemble regroupe deux autres entités pour un total de 205 personnes : la SAS François pour la maçonnerie et la Sn STPE pour les travaux publics. Car depuis toujours, le concept du Bâtiment Associé consiste à regrouper dans une même structure tous les sa-

voir-faire de la construction, béton, pierre et bois, restant ainsi ouvert à toutes les typologies de constructions. Dès les années 80, la société se distingue en développant ses propres systèmes constructifs dont un à base de terre crue. Dans les années 90, elle s'attaque à la pierre et à la brique monomur collée. En 2009, elle dépose son modèle de machine pour béton et chanvre projetés. Un système qu'elle utilise pour faire des murs collaborants bois-béton. Avec un tel esprit d'innovation, rien

d'étonnant à ce qu'elle investisse dans la construction à ossature bois.

[Une véritable ligne de production de murs.]

A sa création, le Bâtiment Associé compte déjà une activité de charpente. En 2001, un centre numérique de taille de type K2 et une raboteuse quatre faces de chez Hundegger entrent dans l'atelier de charpente traditionnelle. Avec l'appui d'un bureau d'études de quatre personnes, équipé de logiciels de dessin et de calcul, cet outil permet de démarrer la fabrication de murs à ossature bois en 2006. Le montage des murs se fait alors sur deux tables manuelles. Très vite, Christophe Possémé prend conscience du potentiel de cette activité. En 2008, il décide d'investir dans un atelier dédié à une ligne de production de murs. Mais ce n'est qu'en 2011, après quelques difficultés pour obtenir le permis de construire, que 6000 m² terrains constructibles sont trouvés pour réaliser l'investissement. Sur 2450 m², le nouvel atelier abrite une Hundegger Speed-Cut

L'atelier avec au premier plan, la table d'assemblage de murs Mach V4 et à droite la Speed-Cut SC3 pour les montants et charpentes.



Le poste de bardage plongeant avec, au premier plan, la table papillon, tous deux conçus par Mach Diffusion. Un exemple des murs produits par le Bâtiment Associé.



SC3, un bac de traitement, une scie à panneaux verticale, une table automatisée d'assemblage de murs Mach V4, une table papillon et un système de bardage vertical, tous deux aussi de chez Mach Diffusion. Un système de chariot sur rails permet de véhiculer les éléments d'un poste à l'autre, constituant une véritable ligne de production de murs.

[En quelques mois, le carnet de commandes de 2012 s'est rempli.]

Inauguré le 28 octobre 2011, ce nouvel atelier, qui a nécessité trois millions d'euros de mise de fonds, n'a pas tardé à trouver son rythme de croisière. Le Bâtiment Associé a déjà prévu de produire plus de 22000 m² de murs en 2012. La fabrication porte sur des structures complètement finies en atelier, du pare-vapeur au bardage. Sur un rayon d'action de 200 km, le groupe peut réaliser des constructions ou fournir des murs à des professionnels. Adhérent à la Charte 21, reconnu Grenelle Environnement et certifié Afnor NF Services, il apporte toutes

les garanties nécessaires. Sa maîtrise de la mixité des matériaux constitue un savoir-faire relativement rare dans le secteur de la construction. Pour exemple le chantier en cours sur l'immeuble HSBC en rénovation : seule la structure béton a été conservée et le Bâtiment Associé réalise des façades rapportées en ossature 220 mm. Dans le domaine du bois comme dans les autres, le goût de l'entreprise pour l'innovation n'a

pas tardé à s'exprimer. Dans un type de chantier similaire, elle devrait réaliser des «boîtes extérieures» pour ajouter de la surface à des appartements dans le cadre d'une rénovation thermique. Une initiative intéressante, tout comme ces panneaux d'ossatures standards de 40 kg maximum, pour permettre même à un artisan travaillant seul, d'assembler un petit bâtiment sans levage. Encore une innovation ! • Eb

Auwärter
Remorques et carrosseries

Les Trophées expobois

Ranger bas - charger haut !

Semi-remorque extensible et Système pour plateaux mobiles Type X-SW

Contact Belux & France . Frédéric Weidisch . Mobil: +32 493 19 78 64 . www.auwaerter.com