

VALEUR AJOUTÉE

L'économie, une histoire d'hommes avant de devenir une question de chiffres. Du flair, des prises de risque, le sens des produits qui marqueront demain. Olivier Kracht a quitté le groupe Veolia pour développer son concept de construction bois haute performance. BPI a suivi ses travaux de recherche, donnant naissance à Linéazen à Guénange.

Linéazen, le bois dans toutes les constructions

la phrase

« J'aimerais construire la tour la plus haute d'Europe. »

d'Olivier Kracht, président-fondateur de Linéazen, à Guénange. « J'ai bénéficié de tout le soutien de la filière bois de Lorraine, Critt bois, l'Ecole d'ingénieurs du bois à Epinal, la Région... » Linéazen s'approvisionne à 80 % auprès des scieries lorraines. « Il faudrait un projet emblématique bois en Lorraine. Car sa filière bois est une des plus matures de France. »

le chiffre

9

Neuf mois, c'est la lisibilité du carnet de commandes de Linéazen. Pas mal pour une entreprise qui tourne au complet depuis seulement septembre dernier. « Il nous a fallu un an de démarrage. » Depuis l'obtention de son agrément technique, il y a quelques mois, l'entreprise sent le courant positif entourer son concept. « Les commandes décollent. »

Après trois ans de développement, deux brevets déposés, Linéazen a choisi Guénange pour déployer son concept de construction en bois, bâtiment grande hauteur compris. Un choix guidé par la maturité de la filière bois lorraine.

Il y a quelques semaines, Linéazen a fabriqué un poney-club pour la région parisienne. Murs, toitures et plancher, le tout en bois ! Dès la commande achevée, l'entreprise de Guénange, près de Thionville, s'est consacrée à une construction de cinq étages pour Asnières, dans les Hauts-de-Seine. Le bois, c'est la spécialité d'Olivier Kracht, fondateur de Linéazen, qui a mis au point un concept pour l'instant unique sur ce marché très spécifique. « J'ai voulu faire mieux que les Allemands et les Autrichiens leaders sur ce marché. » Concurrence qui commence à surveiller de près ce Français qui se positionne sur le bâtiment hauteur, la maison en kit, rénovation-réhabilitation.

Hêtre ou bambou

Son truc, c'est le cumul de la technologie déjà connue CLT – deux lames croisées et collées entre elles – à celle du caisson intégré contenant isolation et panneaux de particules. Un processus développé durant trois ans, protégé par deux brevets qui, selon Olivier Kracht, permet de repousser les possibilités techniques et architecturales de la construction en bois. « Hauteur, volumes, porte-à-faux, longue portée, tout est possible. Les performances mécaniques sont 40 % supérieures aux techniques usuelles. »

Le hêtre n'est pas étranger à cette performance. Mais le rêve de cet entrepreneur de 43 ans, parisien d'origine même s'il se souvient de vacances passées à Nancy, c'est de travailler le bambou. « Sa souplesse et sa résistance sont exceptionnelles. » Pour l'heure, Linéazen travaille sur des marchés de niche. Mais il espère bien conquérir les centres-villes et gagner la confiance des professionnels des travaux



Tout est défini au sein du bureau d'études à Guénange, puis l'usine passe à la découpe et l'assemblage des panneaux prêts à poser. Dix-huit salariés travaillent au sein de Linéazen qui tourne au complet depuis septembre dernier. Photos Philippe NEU

publics. « Je vise le marché des immeubles en bois en milieu urbain. » Dans un environnement dense, le bois et ses éléments préfabriqués deviennent des matériaux bien plus pratiques à travailler qu'une construction classique. « Le bois arrive prêt à être assemblé. Il se monte très vite. Moins de bruit, moins de poussières, moins de temps passé sur le chantier. Autant gagné sur la

gène occasionnée ou la pollution générée. » De quoi compenser le surcoût de cette technique novatrice. **Solution réhabilitation** L'entreprise ne fait pas que construire, elle réhabilite. « On peut travailler une surélévation en bois. Elle sera plus légère, donc plus facile à supporter, montée plus rapidement et sans nuisance sonore. » En rénova-

tion, les parois amiantées peuvent être encapsulées et les façades fermées avec des caissons. « C'est plus efficace thermiquement et génère moins de temps d'intervention. » Bois et béton, bois et acier deviennent compatibles : « Je peux travailler avec les entreprises générales de béton. Sur la structure, des panneaux bois peuvent remplacer les briques monomurs. Là encore, c'est plus

performant, plus fin, plus propre. Surtout plus rapide à mettre en œuvre. On met en place des formations pour expliquer le principe. » Une caserne de pompiers a ainsi été réhabilitée avec une façade rapportée en bois. Pour la réhabilitation de leurs parcs, les bailleurs sociaux s'y intéressent de près. **Laurence SCHMITT.**

la rubrique de l'économie qui innove



A Guénange, 5000 m² de hangar dénichés par Moselle Développement pour Linéazen. « On est locataire, ça nous a permis de démarrer très rapidement. »



L'usine transforme environ 15 000 m³ de hêtre par an dans un processus automatisé en flux continu. Au final, le pont d'usinage permet de découper à façon les panneaux avec leurs portes, fenêtres, passages de gaines, etc.

K'ARCHER

makes a difference*

S.O.S FANTÔMES
UNIQUEMENT AU CINÉMA

NOUVEAUX NETTOYEURS HAUTE PRESSION FULL CONTROL

REPRENEZ LE CONTRÔLE

DU 20 FÉVRIER AU 30 AVRIL 2016

ENCORE PLUS D'EFFICACITÉ AVEC LE COFFRET D'ACCESSOIRES

OFFERT**

POUR L'ACHAT D'UN NETTOYEUR HAUTE PRESSION FULL CONTROL

*faîtes la différence

**Offre réservée aux particuliers et aux personnes majeures. Offre limitée à une demande par foyer (même nom, même adresse, même email), uniquement en France métropolitaine (Corse comprise) et Monaco. Modalités complètes et liste des produits éligibles disponibles sur www.karcher.fr. Kärcher, R.C.S. Créteil B 775 702 673 - 02/16 - Crédit Photos : © Kärcher - www.le-Fl.fr © 2016 Columbia TriStar Marketing Group, Inc. Tous droits réservés.

SANTÉ, PRÉVOYANCE, ÉPARGNE, RETRAITE

43 CONSEILLERS À VOTRE ÉCOUTE

ÇA AIDE...!

Nos 43 conseillers vous connaissent bien.

Grâce à la proximité de nos 22 agences, en Lorraine et en Franche-Comté, ils sont en mesure de vous suivre et de répondre à vos demandes tout au long de l'année. Ils vous accompagnent dans vos choix et vous conseillent afin d'adapter votre protection santé à votre situation, que vous soyez particuliers, travailleurs indépendants ou entreprises. Pour un traitement spécifique, ils vous mettent en relation directe et immédiate avec le service concerné.

ACORIS mutuelles

L'ENGAGEMENT SOLIDAIRE

N°Cristal 09 69 36 10 20
APPEL NON SURTAXÉ

Plus de 20 agences en Lorraine et en Franche-Comté
www.acorismutuelles.fr

Partenaire AG2R LA MONDIALE agir