

Des rêves réalisés en bois suisse

La société Neue Holzbau AG à Lungern (OW) travaille le bois suisse pour fabriquer des éléments de construction de haute technologie et réalise des composants sur mesure pour bâtir des immeubles, des ponts et des halles de tennis.

Dans les immenses ateliers, les machines CNC vrombissent. Un ouvrier brandit un gigantesque marteau. A côté, un colossal support de toit est collé dans une imposante presse. Un chargement de bois attend d'être transporté devant la porte. Dans la société Neue Holzbau AG à Lungern, dans le canton d'Obwald, les copeaux volent. Cependant, ces travaux de grande échelle réservent aussi des éléments très émotionnels. Sascha Abplanalp, le CEO de l'entreprise, déclare: «Toutes les personnes qui nous rendent visite souhaitent toucher le bois.» Certains visiteurs désirent même entourer les troncs d'arbre de leurs bras, ainsi que l'explique le responsable, qui glisse malicieusement une question purement rhétorique: «Avez-vous déjà vu quelqu'un embrasser un pilier en béton ou un mât en acier?»

Les constructions en bois correspondent aux exigences de notre époque. Quand le bois est brûlé, il libère la même quantité de CO₂ qu'il a absorbée pendant sa croissance. Divers projets de bâtiments de grande hauteur développés à Lungern démontrent que le bois peut retrouver la direction du ciel. La halle des ateliers Pilatus, à Buochs (NW), a été aussi partiellement conçue et réalisée au sein de l'entreprise, à l'image des gares de départ et d'arrivée du téléphérique de l'Eiger Express, dans la région de la Jungfrau, de la station supérieure du téléphérique 3S du Petit Cervin, d'éléments de la patinoire de Davos ou de la couverture du centre sportif de Mürren (BE). Une réalisation très particulière qui se trouve actuellement en phase d'élaboration se concrétisera prochainement à Zoug. «Le bois se prête presque à toutes les utilisations», déclare Sascha Abplanalp.

L'intérêt croissant des clients s'explique, d'une part, par le vaste savoir-faire acquis par les entreprises qui travaillent le bois en Suisse et, d'autre part, par la tendance à



«La densité du bois définit sa stabilité», déclare Gudrun Ming.



Remo Burch travaille avec une extrême précision: les éléments de construction sont réalisés sur mesure à l'aide de la technologie GSA.



«Tous les bois ne sont pas identiques», souligne Susanne Stalder, qui vérifie la qualité de la matière première.

construire des bâtiments qui répondent aux principes du développement durable et à la volonté de préserver l'environnement. Le bois est l'unique matière première renouvelable de Suisse.

A Lungern, les liens tissés avec la région sont aussi pris en considération à l'heure de recruter du personnel. Un grand nombre des collaboratrices et des collaborateurs sont profondément enracinés dans le canton et sont employés depuis des décennies par la société. Sascha Abplanalp relève avec une légitime fierté: «Il est judicieux et agréable de réaliser des constructions avec du bois suisse.» Il ne s'écoule guère de semaine sans que des responsables d'entreprise ou des spécialistes venus de près et de loin s'étonnent des projets qui voient le jour à Lungern. Le directeur et ses 75 collaborateurs donnent volontiers un aperçu de leurs activités aux personnes intéressées. Seule leur demeure fermée la porte du laboratoire où sont menés à bien les travaux de recherche, car il n'est assurément pas nécessaire de dévoiler tous les secrets de fabrication aux aimables visiteurs.

Le CEO Sascha Abplanalp, spécialiste du bois comme matière première.

LE BOIS SUISSE

Le Label Bois Suisse est utilisé dans toute la chaîne de production: des entreprises forestières et des scieries aux négociants, aux constructeurs et aux menuisiers, en passant par le commerce de détail. Il met en évidence les spécificités du bois suisse, atteste la chaîne de création de valeur et contribue à renforcer à long terme l'économie forestière et l'industrie du bois dans toute la Suisse. www.holz-bois-legno.ch

