

## Ecwood: Une philosophie et une tradition axées sur le bois

*Le groupe Héring a été créé il y a 130 ans. Sa maison mère est située à Pratteln en Suisse. Cette entreprise qui a placé le bois au centre de ses préoccupations au point d'en devenir un des plus grands spécialistes, se caractérise par ses innovations technologiques et l'amélioration constante de ses procédés.*

Ces innovations technologiques ont été rendues nécessaires par les exigences toujours plus grandes dans la fonctionnalité et le façonnage architectural. Le groupe Héring peut tirer une fierté et une satisfaction de ses réalisations et de sa participation dans des projets innovants et ambitieux. Son positionnement comme une entreprise leader dans le monde est le fruit d'une longue tradition et expérience commencée en 1879 par la rigueur et l'ardeur d'un charpentier nommé Christian Héring. Celui-ci a légué à la descendance de son entreprise l'esprit d'innovation, de persévérance, de performance et la soif constante de relever tous les nouveaux défis qui font aujourd'hui la réputation du groupe et de son démembrement au Gabon dénommé ECOWOOD, dirigé par Mr. Hans Fahrni, le Suisse.

Ayant pour slogan "L'innovation dans la construction", le groupe Héring et son établissement au Gabon, Ecwood, ont résolument fait le choix d'une utilisation exclusive des matières premières et d'énergies renouvelables. A cet effet, ses compétences de base et ses forces sont : La planification, le Design et l'Ingénierie,

la construction modulaire, la fabrication industrielle en bois et la production d'éléments de haute qualité en lamellé-collé. Pour ce faire, le groupe dispose de 150 spécialistes et cadres motivés et forts des résultats, partout dans le monde, de leurs propres recherches. Le groupe a remporté, en 2007, le trophée "Quality in Construction Award for Excellency in Collaborative Engineered Design".

Ce qui prouve à suffisance ses compétences dans le design et la structure. L'entreprise est en effet passée maître dans les constructions en bois qui allient complexité, solidité et esthétique. Grâce à ses découvertes et avancées dans le domaine des technologies liées aux matériaux, Ecwood repousse ainsi les frontières des applications du bois.

A titre d'exemple, le groupe Héring a introduit pour la première fois au monde la technologie d'insertion d'une armature en fibre de carbone dans les poutres en lamellé-collé. Ce qui rend le bois cinq fois plus résistant que l'acier pour seulement un dixième du poids de ce dernier.

Soucieux de la qualité de ses produits et du respect des délais, Ecwood a exécuté la construction du nouveau "Centr'Affaire" de Port Gentil. Grâce à la technique du lamellé collé, un magasin de 700 m<sup>2</sup> et une galerie marchande de 900 m<sup>2</sup> ont été réalisés sans poteaux de



**Hans Fahrni, le Suisse, Directeur général Ecwood Gabon**

soutien intermédiaires. Ce qui est une référence pour la construction bois au Gabon qui démontre les possibilités réelles d'une valeur ajoutée en transformant une matière première renouvelable issue des forêts gabonaises certifiées. Ecwood réalise au Gabon des structures en bois, des maisons en bois, du lamellé-collé, du profilage et de l'aboutage. On compte également, parmi ses grands ouvrages, la charpente de l'église d'Okondja.

Le groupe Héring s'est toujours montré soucieux de la préservation de l'environnement. Ainsi qu'il est spécifié dans la documentation d'Ecwood, "Le bois est un cadeau de la nature". étant une matière première renouvelable, en croissance permanente, il est un avantage écologique indéniable. Ecwood est donc résolument une entreprise écologique, responsable et citoyenne. A suivre dans notre prochaine édition, les réalisations dans le monde du groupe Héring et d'Ecwood Gabon.

**La rédaction**



**Une construction en bois, avec le respect de l'environnement**