

## **PERSPECTIVES SUR LES UTILISATIONS DU BOIS AU 21<sup>ème</sup> SIÈCLE**

par Michel Perrin<sup>1</sup>

### **Changement climatique et utilisation du bois**

#### **Les signes du changement climatique**

#### **Les émissions de CO<sub>2</sub>, cause principale**

#### **Les mesures urgentes à prendre (réduire les émissions et absorber le CO<sub>2</sub>)**

#### **Le rôle de la forêt et du bois dans ce contexte**

Piéger le carbone par les forêts

Stocker le carbone dans les produits de la construction bois

Favoriser le bois « éco matériau » renouvelable et à faible énergie grise

Développer les constructions bois à isolation très performante.

#### **Combattre les idées reçues**

Une forêt européenne et française croissante, sous récoltée et en cours de certification

#### **Développer les arguments positifs**

Des constructions bois pérennes, des entretiens limités, des chantiers propres ...

#### **Un poids économique de la filière considérable**

#### **L'après Grenelle, une chance pour la construction bois ?**

#### **Rappel de la loi sur l'air et de son décret article 21.5**

#### **Bibliographie :**

Lutter contre le changement climatique, utiliser le bois – CEI Bois [www.cei-bois.org](http://www.cei-bois.org)

Séquences Bois – publications du CNDB – [www.bois-construction.org](http://www.bois-construction.org)

Campagne « le bois, c'est essentiel ! » - [www.bois.com](http://www.bois.com)

---

<sup>1</sup> Directeur opérationnel du CNDB.