

# FILIERE BOIS

## De la forêt à la chaise

**Un réunion près de Mâcon a réuni divers acteurs européens de la filière bois pour lancer Indisputable Key<sup>(1)</sup>. Ce projet devrait permettre de développer un système de traçabilité de la zone de production au produit fini.**

Indisputable Key a été lancé en octobre dernier pour améliorer la valeur des forêts et du bois. Ses différents acteurs se sont rencontrés dans le Morvan pour mettre en place un programme de travaux.

Les directeurs des grandes scieries scandinaves ont côtoyé les scieurs de chêne français. Deux mondes presque opposés réunis par la même volonté d'optimiser la filière. La solution retenue réside dans les données associées individuelles (IAD). L'idée étant que lorsque l'on coupe un arbre, celui-ci est ensuite billonné.

Chaque billon est marqué d'un code unique transmis à une base de données où les informations sont stockées (diamètre, type de billon, localisation de la parcelle d'origine, date de la coupe...). Ces dernières seront utilisées pour améliorer les

process de transformation. Le développement du projet est devenu possible avec l'explosion du marché des puces RFID, leur coût ayant considérablement diminué alors que leurs capacités n'ont fait que s'améliorer.

### Optimiser les processus

L'objectif principal des professionnels du bois est de développer une méthodologie et les technologies associées pouvant améliorer l'utilisation d'un matériau biologique comme le bois. Indisputable Key devrait augmenter la qualité des produits tout en diminuant les coûts environnementaux. En effet, selon Didier Pischedda, du Centre technique du bois et de l'ameublement, « le facteur le plus important pour la performance économique et environnementale de l'industrie du bois est le rendement lié



Chaque arbre coupé est marqué d'un code unique, transmis à une base de données.

à la matière première. Ainsi, un système donnant un retour automatique des paramètres de production, à la fois sur le produit (la qualité) et sur les process, tout en optimisant les rendements serait particulièrement bien adapté aux besoins. Nous voulons par ce projet passer d'approvisionnements industriels basés sur la ressource à des approvisionnements basés sur la connaissance. » ■

**C. P.**

(1) Indisputable Key durera 3 ans pour un budget de 12 millions d'euros. Le projet regroupe 28 partenaires industriels, développeurs de technologies, centres de recherche et 5 pays européens : Estonie, Finlande, France, Norvège, Suède. [www.ctba.fr](http://www.ctba.fr).