



# Le Bois International | L'officiel du bois

## Scierie, exploitation forestière | N° 5

Samedi 7 février 2015 - 86<sup>e</sup> année

### Sommaire

#### S'informer

Le zoom de la rédaction

**Observatoire économique de France bois forêt /**  
Activité économique peu dynamique au dernier trimestre 2014. . . . . p. 4

**Lignes express** . . . . . p. 5

**Agenda** . . . . . p. 7

**L'actualité en régions** . . . . . p. 8

**Nord – Picardie /** Visite sur le thème "Réhabiliter avec le bois"  
**Alsace – Lorraine /** Note de conjoncture Fibois : baisse globale de l'activité  
**Bretagne /** Abibois propose une formation au standard "maison passive"  
**Provence-Alpes-Côte-d'Azur – Corse /**  
Restitution de travaux sur l'étude des nouvelles pratiques en forêt méditerranéenne

**Exposition**

**Clermont-Ferrand /**  
Panorabois : une édition de transition pour renouer avec la construction. . . . . p. 10

#### Comprendre

**Synthèse**

**Approvisionnements /**  
Emobois : sécuriser et accélérer les échanges de données. . . . . p. 13

**Dossier automatisation et robotisation**

**Robotiser pour améliorer la productivité et développer la compétitivité** . . p. 17

**En direct avec... /**  
Anis Bouali, responsable de la plateforme robotique de l'Enstib. . . . . p. 18

**Production /** Le groupe Lefebvre automatise sa nouvelle scierie de hêtre . . . . . p. 20

**Installation /** GS industrie, intégrateur de robots polyarticulés . . . . . p. 23

#### S'équiper

**Les nouveautés**

Une sélection de produits récemment apparus sur le marché. . . . . p. 26

#### Gérer

**Le marché du bois**

Cours des bois sur pied . . . . . p. 30

**Le Journal des annonces du bois** . . . . . p. 31

Renseignements commerciaux . . . . . p. 39



10 FEV. 2015

### Franc-parler

#### Robotiser

Lorsque le film Robocop est sorti, en 1987, son réalisateur Paul Verhoeven n'imaginait probablement pas à quel point son œuvre prédisait le futur. Trente ans après les experts militaires indiquent que des robots militarisés seront disponibles dès 2035.

Sans attendre cette année-là, les robots sont déjà parmi nous : l'année dernière Google a racheté huit des plus grandes entreprises de robotique au monde, et 15.000 robots arpentent aujourd'hui les entrepôts d'Amazon.

Pourtant l'industrie française souffre dans son ensemble d'un manque d'investissement récurrent dans la robotique. Une très grande majorité de robots se trouve dans les grandes entreprises et seulement un tiers dans celles de moins de mille salariés. Quant aux PME, leur taux d'équipement reste faible. La Fédération internationale de la robotique indique ainsi que pour un robot mis en service en France, l'Italie en installe trois et l'Allemagne quatre. L'investissement robotique permet d'actionner simultanément plusieurs leviers : économiques, humains, voire environnementaux et s'inscrit comme une solution adaptée à l'amélioration de la productivité.

Certains exemples existent dans notre filière, mais ils sont peu nombreux. La Société alsacienne de meubles (Salm), fabricant des cuisines Schmidt et Cuisinella, a ainsi amélioré sa productivité de 30%, notamment avec l'utilisation de robots pour la manutention.

Contrairement à une idée reçue, le développement de l'utilisation des robots crée plus d'emplois qu'il n'en détruit et peut apporter aussi une réponse au manque de candidats pour travailler dans certains secteurs – problématique récurrente dans la filière –, il constitue également un rempart aux délocalisations. Plusieurs études ont montré que leur incorporation dans l'outil de production permet d'améliorer davantage la compétitivité que l'argument souvent avancé du coût du travail. Dans une filière où la stratégie vise à optimiser la valorisation de la ressource forestière nationale en développant la transformation dans les territoires, l'intégration de robots dans l'appareil productif devrait s'inscrire dans l'usine de demain de manière logique... voire automatique.