Le Bois International | L'officiel du bois
Scierie, exploitation forestière | N° 43
Samedis 21 et 28 décembre 2013 - 84e année

La prochaine édition du Bois International paraîtra le 4 janvier.

Sommaire

Université de Liège
Gembloux Agro-Bio Tech
Gestion des Ressources forestières
et des Milieux naturels
Passage des Déportés, 2
B-5030 Gembloux

06 JAN. 2014
FUSAGx Gembloux Bibliothèque

S'informer

Le zoom de la rédaction
Palette /
La Fefpeb salue la nomination d'un de ses membres à la tête de CEI-Bois ..... p. 4
Lignes express ..... p. 5
Agenda ..... p. 6
Les calendriers de la formation et des manifestations en janvier
Formation
1re transformation / Métiers de la scierie : formations en sursis ? ..... p. 7

Comprendre

Synthèse
Scierie / La sécurisation des approvisionnements en ligne de mire en Lorraine ... p. 9

Gérer

Le marché du bois
Aux ventes ONF / Vente de chêne irrationnelle à Courlaoux ? ..... p. 10

S'équiper

Le Rendez-Vous de la Méca N° 48
Tracks et systèmes chenillés ..... p. 11
Essai /
Un profil de tracks plutôt agressif pour intervenir au cœur de la pente ..... p. 12
Témoignage /
Tracks en téflon : portance améliorée sans impact sur le sol, ni sur le goudron .. p. 16
Essai /
Adhérence et portance pour un porteur confronté à la pente, la neige et la boue .. p. 18
Inventaire /
D'autres marques de systèmes chenillés et de tracks sur le marché européen ... p. 21
Le Journal des annonces du bois ..... p. 23
Renseignements commerciaux ..... p. 31

Avec ce numéro : 62e Cahier du bois-énergie

Site : www.leboisinternational.com - E-mail : info@leboisinternational.com
Direction - Rédaction - Publicité : 14, rue Jacques Prévert - 69700 Givors
Tél. : 04.78.87.29.40 - Télécopie : 04.72.30.04.16 • **Abonnements :** France (1 an) 107,50 €
Le numéro : 3,50 € - Lyonnaise de banque : 10096 - 185176- 00026810401 - 68
Toute reproduction, même partielle, d'articles ou de messages commerciaux est interdite.

Franc-parler

Irriguer les racines

Comme l'arbre, dont l'épanouissement dépend de la bonne irrigation des racines, la progression de la filière bois française ne peut s'envisager sans le recrutement d'un personnel qualifié en nombre suffisant.

Une exigence pour la filière amont qui s'apparente à une problématique récurrente : pour preuve, l'annonce de la fermeture prochaine de la formation au sciage dispensée au lycée du bois de Mouchard *(1)*. La France est le pays qui compte le plus de centres de formation dédiés au métier de la scierie, avec, jusqu'à cette fermeture, huit entités pertinemment réparties en regard de nos principaux massifs forestiers.

On peut légitimement s'inquiéter quant à l'avenir des sept centres restants. Parmi eux, la survie du bac pro technicien de scierie à Envermeu (76) *(2)* montre cependant qu'une dynamique locale associant élus et professionnels peut aboutir à une victoire.

A l'heure où fleurissent les campagnes de communication visant à accompagner le bois sur le marché de la construction, il paraît donc plus urgent que jamais que de telles initiatives servent d'émulation au secteur de la première transformation, d'autant plus au sein d'une société où la représentativité est avant tout conditionnée par l'image. (Rassemblée autour de celle, chaleureuse et réconfortante, du beau sapin, l'équipe du Bois International vous souhaite de très belles fêtes de fin d'année).

LBI

(1) Lire par ailleurs l'article : "Métiers de la scierie : formations en sursis ?" dans la présente édition.

(2) Lire l'éditorial "Mobilisation", dans Le Bois International n° 4 du 28 janvier 2012, et les lignes express des n° 6, 13 et 27 de la même année.

Université de Liège
Gembloux Agro-Bio Tech
Gestion des Ressources forestières
et des Milieux naturels
Passage des Déportés, 2
B-5030 Gembloux

Bois-énergie collectif et industriel : meilleures techniques et bonnes pratiques

06 JAN. 2014
FUSAGx Gembloux
Bibliothèque

Sommaire

- Edito, par Serge DEFAYE
- Colloque du CIBE : "Bois-énergie collectif et industriel : meilleures techniques et bonnes pratiques" p.4
- La filière bois-énergie : une entité composite p.4
- Les travaux du CIBE : bonnes pratiques et outils d'accompagnement en réponse aux enjeux p.8
- Le savoir-faire de professionnels :

  - Concevoir des réseaux de chaleur au bois performants sur les plans technique, économique et énergétique : les propositions de Ceden p.13

  - Production de plaquettes forestières et approvisionnement des chaufferies collectives : la vision partenariale de Sundgaubois p.15

  - Adéquation entre combustible et équipement de combustion : l'expérience de Compte R. p.17

Faire toujours mieux, en s'appuyant sur un socle de connaissances partagées

La perfection n'est pas de ce monde et la filière bois-énergie n'échappe pas à la règle. Mais rien n'interdit aux professionnels de l'amont (production et distribution du combustible bois) et de l'aval (conception / construction / exploitation des chaufferies et des réseaux) de recourir aux **meilleures techniques aujourd'hui disponibles** et de mettre en œuvre les **bonnes pratiques désormais connues.**

S'il n'y a pas à proprement parler de révolutions technologiques dans la mécanisation forestière ni dans la thermodynamique (à l'exception des automates qui autorisent beaucoup plus de précisions que l'empirisme d'hier), les progrès au fil des ans sont patents et **les prescripteurs, constructeurs, exploitants, fournisseurs de combustible se professionnalisent, à mesure que les marchés se développent.**

Le CIBE, via ses adhérents qui participent aux travaux des commissions transversales et thématiques, a très largement contribué à établir **les règles de l'art de nos différents métiers,** qui ne sont pas figées, et à écarter des contre-références passées, lorsque l'on bricolait avec les moyens du bord les premiers chantiers de broyage ou les premières installations à alimentation automatique.

Faut-il encore que les dossiers, présentés dans ce Cahier et régulièrement vulgarisés par le Bois International, soient connus non seulement des adhérents du CIBE mais aussi de tous ceux qui, en tant que conseils, maîtres d'œuvre, fabricants, exploitants, producteurs / distributeurs engagent leur responsabilité, y compris décennale, vis-à-vis de clients publics et privés, qui eux-mêmes ont fait un choix les engageant sur le long terme.

Tous ceux qui n'ont pas encore ce réflexe sont donc invités à venir consulter et télécharger ces dossiers sur le site du CIBE : pour faire plus, mieux et (si possible) moins cher !

Serge DEFAYE (Débat)
Vice-président du CIBE

Les Cahiers du bois-énergie, co-édités par Biomasse Normandie et le Comité interprofessionnel du bois-énergie (CIBE), sont publiés avec le soutien de l'Ademe (direction productions et énergies durables - service bioressources) et du Bois International, sous la responsabilité éditoriale de Biomasse Normandie.

Ce cahier a été préparé par Stéphane COUSIN et Mathieu FLEURY (Biomasse Normandie) et Serge DEFAYE (CIBE).

Nous remercions Dominique PLUMAIL (Ceden), François PASQUIER (Sundgaubois) et Bruno CHIEZE (Compte R.) pour leur contribution, ainsi que les membres des commissions du CIBE "montage de projets aux plans administratif, financier et fiscal" (secrétaire / animateur : Stéphane COUSIN), "approvisionnement des chaufferies et biocombustibles" (secrétaires / animateurs : Rémi GROVEL – Forêt Energie Ressources – et Ludovic GUINARD – FCBA), "retour d'expériences de conception, construction et exploitation" (secrétaire / animateur : Jean-Pierre TACHET – CIBE), "animation bois-énergie" (secrétaire / animatrice : Elodie PAYEN – CIBE) et "stratégie de développement et promotion de la chaleur au bois" (secrétaire / animateur : Jean-Pierre TACHET). Mise en page par la rédaction du Bois International.