

FIBOIS

Le journal des professionnels du bois des
Alpes-de-Haute-Provence et des Hautes-Alpes
Printemps-Été 2012



ÉDITORIAL

Sommaire

AGENDA	page 1
DOSSIER : Le contrôle de la RT 2012 dans la construction privée	page 2
RENCONTRE : Christine Robin, co-gérante des pépinières Robin	page 2
ÉVÉNEMENT : Gap Foire Expo 2012, un bilan positif	page 3
RAPID INFO BOIS	page 4
- Les exploitants forestiers se forment aux premiers secours	
- 4 ^e édition de la fête du bois dans l'Ubaye	
- Les plaquistes formés à l'étanchéité à l'air	
- Formation sur la migration de la vapeur d'eau dans la paroi	

Agenda

- **Visite Art & Architecture.** Le 15 juin au Château La Coste du Puy-Sainte-Réparate. Info : Fibois 04-05
- **Formation sur la migration de la vapeur d'eau dans les parois bois par Samuel Courgey.** Le 22 juin à Sisteron. Info : Fibois 04-05
- **Formation « Construction paille ossature bois ».** Du 2 au 6 juillet au Gabion à Embrun. Toutes les formations à l'éco-construction du Gabion sur : www.legabion.org
- **Journée Pro « Débardage par câble synthétique »** Ubaye, juillet 2012. Date à confirmer. Info : Fibois 04-05

Un air d'optimisme souffle sur la filière bois

Dans une période qu'on nous dit morose (crise économique, augmentation du coût de l'énergie, changements climatiques, etc.), cette trentième édition de Gap Foire-Expo a été une vraie bouffée d'optimisme : fréquentation et demande de devis en hausse notable.

Comme d'habitude, Fibois accueillait ses visiteurs sur son espace dédié et les professionnels présents répondaient aux nombreuses questions concernant le bois et plus spécialement son utilisation dans la construction.

Les valeurs qui ont présidé à la création de notre interprofession à savoir « valorisation des bois et des savoir-faire haut-alpins » (étendus depuis à nos amis du 04) sont maintenant bien reconnus et identifiés par nos visiteurs. Ils ont pu être rassurés quant aux surfaces boisées grâce aux techniciens du CRPF et de la Chambre d'Agriculture qui nous ont rappelé, lors d'une conférence sur l'espace Fibois, que la forêt haut-alpine est passée d'une couverture de 19% du territoire fin XIX^e à près de 41% en 2010. Leur projet de maison ossature bois ne mettra donc pas à mal la forêt locale ! La colonisation des peuplements de mélèze par le sapin est à moyen ou plus long terme un peu plus inquiétante.

Mais pour l'heure, il est temps de répondre à leur demande tant en BBC (Bâtiment Basse Consommation), charpente, études ou menuiseries.

Puisse la RT 2012 ne pas trop décourager les futurs maîtres d'ouvrage par les surcoûts qu'elle engendrera. A nous de savoir y répondre au mieux des intérêts de chacun.

Eric Ranger, Menuisier ébéniste à Saint-André de Rosans



FIBOIS 04-05
Interprofession de la filière bois des Alpes-de-Haute-Provence et des Hautes-Alpes,
Parc d'Activités du Val Durance, 04200 SISTERON
Tél. 04 92 33 18 03 - fax 04 92 62 61 81 - E-mail : fibois@fibois04-05.com
www.fibois04-05.com
Impression : Imprimerie Nouvelle, 64 rue Droite, 04200 Sisteron
Directeur de publication : Philippe Bayrou
Pour contacter la rédaction : claire.harmand@fibois04-05.com
I.S.S.N. : 2112-7328
Cette revue est imprimée sur du papier certifié FSC, ISO 14001

Avec le soutien de :



Région



Provence-Alpes-Côte d'Azur





Dès le 1^{er} janvier prochain, toutes les nouvelles constructions devront être conformes à la RT 2012. Pour s'assurer du respect de la réglementation, le législateur a prévu un contrôle renforcé et ce, grâce aux dispositions suivantes :

Une première attestation au moment du dépôt de permis

Le dossier de dépôt de permis de construire devra comprendre une attestation de prise en compte de la réglementation thermique rédigée par la personne en charge de la maîtrise d'œuvre (architecte ou propriétaire). Ce document devra indiquer notamment :

- Le coefficient B_{bio} qui indique une prise en compte bioclimatique du projet,
- Une surface totale de baies supérieure à 1/6 de la surface totale des murs,
- L'étude de faisabilité des approvisionnements en énergie et notamment le recours aux énergies renouvelables.

Ces données devront être issues du récapitulatif d'étude thermique simplifiée.

Une seconde attestation au moment de l'achèvement des travaux

Le vrai bouleversement sera cette nouvelle attestation remise avec la déclaration d'achèvement des travaux. Obligatoirement rédigée par l'architecte, un diagnostiqueur DPE ou un contrôleur technique de la construction, elle fera suite à une visite de fin de chantier.

Ce document établira la conformité entre le bâtiment observé et l'étude thermique. Il concernera notamment les points suivants :

- les données du bâtiment,
- les trois indicateurs (B_{bio} , T_{ic} et C_{ep}),
- la perméabilité à l'air,
- le recours à une énergie renouvelable,
- l'isolation,
- les systèmes de chauffage et de ventilation
- et les protections solaires.

Il sera accompagné du rapport de mesure de l'étanchéité à l'air et du récapitulatif de l'étude thermique simplifiée.

Et pour ceux qui sont encore septiques : les mairies n'auront, bien sûr, pas toutes des personnes capables de décrire et de comprendre une étude thermique ou un rapport de mesure d'étanchéité à l'air. Mais dans tous les cas, il incombera au signataire de la seconde attestation de répondre en cas de doute sur la valeur des documents produits. Nous voilà avertis.

Références : Décret n°2011-544 du 18 mai 2011 et arrêté du 11 octobre 2011 relatifs aux attestations de prise en compte de la réglementation thermique et de réalisation d'une étude de faisabilité relative aux approvisionnements en énergie pour les bâtiments neufs ou les parties nouvelles de bâtiments.

RENCONTRE

CHRISTINE ROBIN, CO-GÉRANTE DES PÉPINIÈRES ROBIN

Fibois 04-05 c'est l'interprofession de la filière bois de la graine à la grume... Il ne faut pas aller très loin pour en savoir plus sur ce premier maillon de la chaîne. Passé le col Bayard, à Saint-Laurent du Cros se trouve un des plus importants pépiniéristes d'Europe : les pépinières Robin.

Créée en 1948 par Max Robin, l'entreprise champsaurine est avant tout une affaire familiale gérée aujourd'hui par Christine et Bruno Robin. Étant la plus haute pépinière de France, avec des plantations situées entre 1000 et 1300 m d'altitude, le site de Saint-Laurent s'est tout naturellement spécialisé dans les plants forestiers de



montagne où l'on cultive des essences très locales comme le mélèze, le pin cembro ou le pin à crochets mais aussi les fameux « Sapins de Noël » (épicéa, nordmann, sapins bleus, ...) qui, depuis plus de 50 ans, émerveillent les enfants sur les places publiques aux quatre coins de la France mais pas seulement...

Les pépinières Robin réalisent 15% de leur chiffre d'affaires à l'export. Bien sûr, ce n'est pas grâce aux sapins de Noël mais plutôt grâce à une longueur d'avance technologique. En effet, l'entreprise intègre un laboratoire qui sélectionne, met au point et contrôle des plants mycorhizés, c'est-à-dire qui associe une plante à un champignon. Les deux entités vivant en symbiose vont ainsi s'aider mutuellement à se développer. Pas de mutations génétiques derrière cette technique qui, en fait, reproduit un phénomène naturel. Ce procédé, contrôlé par l'INRA permet des plants haute performance qui auront divers objets :

- Plantations sur terrains difficiles :

tertils de mines dans le Nord, carrières ou suite à des catastrophes comme le site industriel d'AZF à Toulouse qui a nécessité, pour sa re-végétalisation, 25000 jeunes plants mycorhysés HAUTE PERFORMANCE®.

- Production de champignons : truffes, bolets, lactaires.
- Croissance plus rapide de l'arbre.

Les pépinières Robin sont aujourd'hui les leaders européens des plants mycorhysés.

Les Pépinières Robin, aujourd'hui, c'est 35 personnes réparties entre le siège social, les trois sites de production : Saint-Laurent du Cros (plants forestiers), Sisteron (plants de plaine), La Mûre (sapins de Noël). Sans oublier les commerciaux implantés sur toute la France. Une belle réussite pour cette entreprise haut-alpine, saluée en 2007 par le Trophée de l'Entreprise dans la catégorie Innovation Recherche et Diversification remis par la CCI 05.

Pour en savoir plus : www.robinpepinieres.com

La 30^e édition de Gap Foire Expo a refermé ses portes le 13 mai dernier. L'heure est maintenant au bilan : un bilan positif pour les exposants de l'espace des professionnels du bois des Alpes du Sud.

Les entreprises présentes

Comme chaque année, depuis près de 15 ans, c'est sur l'estrade du Hall de la Blâche que les visiteurs se sont pressés pour rencontrer les professionnels du Bois des Alpes du Sud. Toute la filière y était représentée, à commencer par l'amont, mis en avant sur le stand du Syndicat des Exploitants Forestiers et Scieurs Alpes Méditerranée (SEFSAM) d'où les visiteurs pouvaient repartir avec une fiche descriptive de chaque scierie du territoire.

La menuiserie Eric Ranger de Saint André de Rosans présentait ses créations originales : portes et fenêtres en bois, aménagements intérieurs, ... Pour un moment de détente, le public était invité à s'installer confortablement dans un des sièges de l'entreprise lursienne Créabois.

Nature Bois de la Roche de Rame, créateur d'espaces paysagers en bois ronds de mélèze, exposait ses réalisations : murs de soutènement, mobilier extérieur et barrières fleuries.

La construction bois n'était pas en reste puisque, en plus de l'entreprise gapençaise Avenir Bois 05 présente depuis plusieurs années, l'espace Fibois 04-05 a accueilli de nouveaux venus : Nicolas Charpentes de Veynes et RAPA Bois, charpentier à La Saulce. Pour la 2^e année consécutive, l'entreprise d'ossature bois Intradosse,

présentait sa YOB en extérieur. En cette période d'amélioration énergétique du bâti, la présence de bureaux d'études thermiques était indispensable. Les agences Fil d'Air et Rénergic étaient donc là pour répondre aux interrogations grandissantes du public.

Les établissements Andrey, partenaires de Fibois 04-05 depuis de nombreuses années, proposaient aux visiteurs professionnels de découvrir, entre autres, les produits indispensables à la mise en œuvre de la RT2012 dans leurs constructions : membranes pare-vapeur, passages de gaines et conduits de fumée, isolation, etc.

Autre partenaire au long cours : les pépinières Robin qui, chaque année, égailent l'espace de la filière bois de leurs mélèzes, pins cembro et épicéas.



Zoom sur le bois local

Cette année, Fibois 04-05 a mis à l'honneur la ressource locale – en partenariat avec le SEFSAM, le Parc National des Ecrins, le CRPF et la chambre d'agriculture 05 – avec un module intitulé : « Les essences locales sur le bout des doigts ». Cette exposition présente les 6 principales essences du territoire utilisées en bois d'œuvre (épicéa, mélèze, sapin, pin à crochets, pin cembro et pin sylvestre) d'une façon ludique et incite le public à toucher et à sentir les essences. L'objectif de l'animation est de recréer le lien entre la forêt et le matériau bois transformé (meuble, charpente, ...). Le public a ainsi appris



à différencier les essences et a pu tester ses connaissances en la matière avec le « mur mystère » où les noms des arbres étaient dissimulés. Les planches utilisées pour l'exposition sont, bien entendu, issues de scieries des Hautes-Alpes : la scierie Chaix, la scierie Faure et Fils ainsi que la scierie Savoldelli Frères. Merci à eux.

Cette exposition était accompagnée par un jeu de l'oie « métiers du bois » créé et mis à disposition par le Service animation du Domaine de Charance.

Pour poursuivre sur la thématique « bois local » Fibois 04-05 a organisé le 10 mai une rencontre professionnelle entre les acteurs de la filière où l'auditoire a pu notamment assister à une conférence animée par Gilles Bossuet et Jean-Michel Rayne (CRPF et Chambre d'Agriculture 05) sur la dynamique forestière dans les Hautes-Alpes.

Bilan de l'édition 2012

Il semblerait que l'année 2012 de Gap Foire Expo soit un bon cru pour la plupart des exposants de l'espace Fibois 04-05. De nombreux contacts ont été pris, des devis sont en cours. En espérant que de beaux projets ressortent de ces échanges et rencontres.

L'espace Fibois 04-05 en quelques mots :

- 250 m² d'exposition
- 10 exposants professionnels
- 1 espace exposition « Les essences locales sur le bout des doigts »
- Toute la filière forêt-bois représentée
- De nombreux contacts commerciaux
- Un rendez-vous incontournable dans les Hautes-Alpes
- Convivialité et savoir-vivre



Les exploitants forestiers se forment aux premiers secours

Les 10 et 11 avril 2012, à Sisteron (04), 18 salariés d'entreprises d'exploitations forestières de la région Provence-Alpes-Côte-d'Azur ont participé à la formation premiers secours organisée par le Syndicat des Exploitants Forestiers et Scieurs Alpes Méditerranée (SEFSAM). Cette formation fait suite à celle organisée à Guillore (05) en janvier dernier.

Le SEFSAM qui regroupe une cinquantaine d'entreprises régionales est, depuis des années, à l'écoute des attentes et besoins de ses adhérents : PEFC, Marquage CE, font partie des opérations collectives menées par cette organisation professionnelle qui désormais fait de la sécurité « son cheval de bataille ».

Sachant que le taux d'accidents de travail chez les exploitants forestiers est l'un des plus élevés, il est primordial d'accompagner les entreprises et leurs salariés afin de minimiser les risques sur les chantiers. Ainsi, après la remise des trousse de secours aux entreprises en 2011, la formation premiers secours, n'est que la suite logique de cette démarche.

Cela permet dans le même temps aux entreprises d'être en conformité avec le décret n°2010-1603 relatif aux règles d'hygiène et de sécurité sur les chantiers forestiers et sylvicoles, qui impose aux entreprises de former un secouriste pour 5 travailleurs - ou moins - présents sur le chantier. Ce nombre sera multiplié par deux dès le



1^{er} janvier 2014.

D'autres sessions seront programmées dans l'Ubaye et à Aix-en-Provence en 2012, car le besoin en formation est important.

Plus d'informations : SEFSAM
Tél. 04 92 33 18 01, www.sefsam.fr

La fête du bois dans l'Ubaye

La 4^e édition de la fête du bois se tiendra le dimanche 24 juin à la maison du bois de Méolans-Revel. À cette occasion, les visiteurs pourront découvrir le livre « Le Meuble en Ubaye » ouvrage issu de la collaboration de la Sabença de la Valeia (association qui étudie et diffuse la culture de la vallée) et d'un groupe d'artisans locaux qui ont suivi le projet depuis ses débuts, il y a 5 ans. Comme chaque année, de nombreuses animations autour du bois vous seront proposées : marché des artisans locaux, démonstrations, conférences,...

Plus d'informations sur : www.maisondubois.fr

Les plaquistes des Alpes du Sud formés à la mise en œuvre de l'étanchéité à l'air

Le 26 avril dernier, 11 professionnels du bâtiment (plaquistes, plombiers, électriciens) se sont formés à la mise en œuvre de l'étanchéité à l'air des ouvrages bois.

À l'origine de cette formation, des architectes et des constructeurs qui ont souhaité que les autres corps de métier intervenant sur des chantiers bois se forment sur cette thématique et qui ont relayé l'information auprès de Fibois 04-05. D'autres sessions devraient être programmées. Pour connaître les dates, n'hésitez pas à nous contacter au 04 92 33 18 03 ou claire.harmand@fibois04-05.com



Formation sur la migration de la vapeur d'eau dans les parois bois en neuf et en rénovation

Le vendredi 22 juin, Fibois 04-05 organise une formation : Pour des parois bois performantes et durables : focus sur l'approche thermique et le sujet « humidité ». Pour dispenser cette formation, Fibois a fait appel à Samuel Courgey, référent technique national dans le domaine du bâtiment et de l'environnement.

Il interviendra notamment sur l'approche thermique de la conception bois en rappelant le fonctionnement d'un bâtiment et les performances que l'on peut viser. Il détaillera les principes d'une isolation performante en passant en revue les notions d'épaisseurs d'isolants, de ponts thermiques, d'étanchéité à l'air, d'inertie ou encore de déphasage. L'après-midi sera consacrée au sujet « humidité » et à sa prise en compte dans la conception de parois neuves ou en rénovation.

Cette formation s'adresse aux charpentiers, architectes et bureaux d'études qui souhaitent concevoir des murs bois plus efficaces en neuf et en rénovation. Elle leur permettra de mieux appréhender le phénomène de migration de vapeur d'eau et de faire les bons choix pour des parois pérennes.

Plus d'informations : Fibois 04-05. Tél : 04 92 33 18 03 ou claire.harmand@fibois04-05.com