

Décembre 2018



Édito

La forêt en Provence-Alpes-Côte d'Azur : un maillon social, environnemental et économique essentiel



Avec 1 600 000 hectares de surfaces boisées qui recouvrent 51% de son territoire, la forêt en Provence-Alpes-Côte d'Azur est un maillon social, environnemental, économique

essentiel de la région.

Dans le but de développer, protéger et valoriser cette ressource forestière, les acteurs de la filière (propriétaires publics ou privés, gestionnaires, experts, exploitants, transformateurs, industriels

et constructeurs...) œuvrent depuis de nombreuses années sur le terrain, dans le respect des usages et de la multifonctionnalité.

Je souhaite que FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur soit un lieu d'échange, de dialogue et de réflexion commune qui regroupe et fédère l'ensemble des acteurs de la filière régionale forêt bois pour leur permettre de mener des projets interprofessionnels cohérents et innovants. C'est en effet ensemble que nous répondrons aux enjeux de la filière.

Augmenter la mobilisation des bois de la forêt régionale, les usages des bois locaux dans la construction ou la chimie verte, renforcer la compétitivité de la première transformation ou encore l'attractivité des métiers de la filière..., sont autant de défis que nous ne pouvons relever que collectivement.

Olivier GAUJARD
Président

Élection du nouveau président

L'interprofession de la filière Forêt Bois élit son nouveau président et prend le nom de FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Les acteurs de la forêt et du bois de la région se sont réunis au sein de l'association interprofessionnelle de la filière en Assemblée Générale le 19 octobre dernier au pavillon du Roy René à Gardanne.

Cette réunion a été l'occasion de faire un premier point d'étape des travaux engagés depuis mars 2018. Promotion de la construction bois et des essences locales auprès des Maîtres d'ouvrages et prescripteurs, opérations pilotes de développement de la certification PEFC, rédaction d'une charte de confiance de la récolte forestière, structuration et développement

d'outils de communication, accompagnement des entreprises, formation... les actions pour le développement de la filière ne manquent pas.

L'Assemblée Générale a également été l'opportunité pour les adhérents d'approuver le nouveau nom de l'interprofession qui s'appelle désormais FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur.

D'autre part, dans le cadre du renouvellement trisannuel du Conseil d'Administration et de son Bureau, Olivier GAUJARD a été élu Président de l'interprofession

régionale. Il succède à Antoine ELINEAU qui continue d'exercer la fonction de Vice-Président au sein de l'association.

Olivier GAUJARD poursuit aujourd'hui une activité de consultant sur la construction en bois et les isolants biosourcés, après avoir exercé pendant 20 ans le métier de menuisier-ébéniste et celui de charpentier. Il a créé en 1997 à Avignon le bureau d'études *Gaujard Technologie SCOP*, spécialisé dans la construction en bois.

Logements collectifs en bois

Le 18 octobre, professionnels et maîtres d'ouvrage étaient invités à découvrir un petit collectif tout bois à Briançon.



Accueil des participants par un habitant d'Habrico

Habrico est une opération de logements collectifs en autopromotion, portée par huit foyers. Conçue par Solea Architectes, elle comprend la création d'un immeuble en R+2 et la rénovation d'une ancienne bâtisse qui servira de salle commune. Dès sa conception, le projet s'appuie sur des valeurs fortes : privilégier le vivre ensemble et réduire les impacts environnementaux, le tout dans un budget contraint de 2 470€ TTC/m² habitable (coût travaux hors VRD). Le collectif a privilégié les matériaux à faible empreinte écologique : bois en structure et en vêtture (douglas et mélèze), panneaux de fibre de bois, laine de bois et ouate de cellulose projetée en isolation. Les équipements se veulent sobres : chauffe-eau solaire, chauffage individuel par poêle à granulés de bois complété par des apports solaires via des murs capteurs et une serre bioclimatique connectée à la VMC simple flux en période hivernale.

Une attention portée à l'acoustique

Lors de la visite, un focus particulier a été fait sur l'isolation phonique des bâtiments bois et notamment des planchers. Jean-Louis BEAUMIER, auteur de l'ouvrage « L'isolation phonique écologique » a apporté son éclairage en rappelant les principes de base : absorption, masse-ressort-masse et désolidarisation. Des concepts illustrés sur place puisqu'ici un plancher bois-béton collaborant a été choisi et que les coursives et terrasses autoporteuses en bois sont désolidarisées du bâtiment.

Des bois issus du massif alpin

Un autre point remarquable de cette réalisation est le recours à des produits bois locaux certifiés Bois des Alpes™. Damien LOZACH, de l'association Bois des Alpes a présenté cette certification qui assure la provenance locale et la qualité des bois mis en œuvre.

Les acteurs du projet

- Maître d'œuvre
 - › Solea architectes
- Entreprise des lots bois
 - › SARL BAYROU
- Bureau d'études structure
 - › SARL Patrick MILLET
- Bureau d'études thermique
 - › ADRET
- Economiste
 - › SARL NOEL Daniel

Pour aller plus loin

- Fiche réalisation Habrico
- L'isolation phonique écologique
- Association Bois des Alpes

Congrès national du syndicat des architectes, la construction bois à l'honneur

Les 25 et 26 octobre, se tenait à Marseille le 49^e congrès annuel de l'UNSA, un événement national qui rassemble des centaines d'architectes venus de toute la France. Pour l'occasion, le réseau France Bois Régions (FBR) et notamment l'interprofession régionale FIBOIS SUD ainsi que le Club « Oui au Bois » se sont associés pour proposer un stand commun « Solutions Bois ».

La filière bois a donc créé l'évènement en distribuant des plants d'épicéa aux congressistes, symbole d'une ressource renouvelable et en proposant des permanences assurées par les prescripteurs du réseau FBR pour répondre aux questions, présenter les solutions bois et les outils d'aide à la conception. Le vendredi, Jean Marc PAUGET a animé une conférence dédiée à la construction bois, complétée par Clément RABOURDIN de l'agence A+ Architecture qui présentait la nouvelle résidence Crous de Marseille, un bâtiment de 200 chambres étudiantes en R+7 construit en bois. Cet évènement a conforté l'usage du matériau bois comme solution d'avenir et permettra sans nul doute de faire avancer la construction bois en région Provence-Alpes-Côte d'Azur.

Pour aller plus loin

- Réseau des prescripteurs France Bois Régions
- Club « Oui au Bois »
- CNDB



Effervescence sur le stand Solutions Bois

Reboisement participatif en forêt de Gap Bayard

Mardi 16 octobre 2018, 240 enfants de CM1 et CM2 venus des différentes écoles de Gap ainsi que l'IME du Bois de Saint-Jean se sont rendus en forêt pour planter 4 000 arbres. Cette opération hautement symbolique est le fruit d'un travail mené par les acteurs de la filière Forêt Bois du territoire depuis plusieurs années.

À l'origine du projet, BOIS+05, lauréat d'un appel à manifestation d'intérêt lancé par l'ADEME.

Bois+05 est le nom d'un programme d'actions mené par l'ensemble des acteurs de la filière forêt bois du territoire sous la houlette du Département des Hautes-Alpes.

Cette opération devait permettre la plantation de 5ha de plants forestiers. Financée en partie par l'ADEME elle nécessitait des fonds supplémentaires car les opérations de reboisement sont très lourdes à porter pour les communes malgré les subventions. FIBOIS 04-05 a ainsi mis en place, en 2017, un financement participatif intitulé « Ensemble, Plantons pour la forêt des Hautes-Alpes ». Il a permis de récolter 9000€ de la part de près de 40 donateurs dont plusieurs entreprises et structures représentatives de la filière.

Une opération collective.

Depuis cet été, FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur a pris la suite de FIBOIS 04-05. L'interprofession en partenariat avec le Département des Hautes-Alpes, l'Office National des Forêts et la Ville de Gap a ainsi participé à la création de supports pédagogiques diffusés dans les écoles, a accueilli en forêt les enfants et pour finir, a encadré les classes lors de l'opération de plantation.



Accueil des enfants par l'ONF

Toute la journée, des groupes de 11 élèves se sont répartis sur les parcelles préparées par l'ONF et situées sur le plateau de Gap Bayard pour planter de jeunes pousses de sapin, mélèze, douglas et cèdre. Ces plantations permettront de renouveler des peuplements vieillissants ou inadaptés au changement climatique.

Dans l'après-midi, la ville de Gap a convié à un grand goûter, les enfants bien sûr mais également les donateurs et les élus impliqués dans l'opération. Un très beau moment, simple et convivial à l'image des femmes et des hommes œuvrant pour la filière.

Une volonté politique affichée.

La plantation a été inaugurée en présence de M. Roger DIDIER, Maire de la Ville de Gap, M. Christian HUBAUD, Conseiller Départemental des Hautes-Alpes délégué à l'agriculture et aux forêts, M. Eric RANGER, administrateur de FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur et Président de FIBOIS 04-05, Florent BIGO, directeur de FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur et M. Jean-Michel DUVERNEY, directeur de l'ONF Hautes-Alpes.

Participation de FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur à une démonstration d'utilisation du treuil d'assistance T-WINCH

Le 11 septembre dernier, FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur a participé à une démonstration d'utilisation du treuil d'assistance T-Winch sur une coupe de bois mécanisée à la Bastide (83). Cette manifestation était organisée par l'ONF en partenariat avec l'entreprise SOFEB qui a mis son personnel et ses équipements à disposition. Les représentants des constructeurs autrichiens ECOFORST et KONRAD, qui ont fait venir le T-Winch, étaient également présents.

Le T-Winch est un treuil statique synchronisé, très compact (7 tonnes), monté sur chenilles, amarré en amont de la ligne d'exploitation et qui a une capacité de traction de 8 tonnes. Il permet à la machine qui lui est arriérée (abatteuse ou porteur) de descendre sur des zones très pentues, dans des conditions optimum de sécurité et de maniabilité pour l'opérateur qui en outre peut travailler en toute autonomie.



Le T-Winch en action

José BROCHADO, salarié expérimenté de la société SOFEB, qui s'est chargé de la conduite de l'abatteuse, a exprimé, comme l'ensemble des participants, son enthousiasme.

En effet, cet équipement innovant et relativement nouveau en France pourra, s'il est introduit dans notre région, apporter de nouvelles perspectives, techniquement et économiquement intéressantes, pour

l'exploitation des bois en zones de fortes pentes. Dans ces parcelles difficilement accessibles, l'utilisation du câble mât peut être préconisée mais elle reste onéreuse et nécessite des opérateurs très spécialisés, de plus en plus rares en France.

FORMATION CONSTRUCTION BOIS : Comprendre l'approche des bureaux de contrôle Les 30 novembre et 14 décembre à Gardanne (13)

Dans le cadre de sa mission d'accompagnement du développement des compétences des acteurs de la filière, l'interprofession Fibois SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur organise sa première formation à l'attention des maîtres d'œuvres et entreprises bois.

Cette formation a pour objectifs d'aborder les aspects réglementaires et normatifs sur 4 points techniques liés à la construction bois : la sécurité incendie, les terrasses accessibles au public et support bois pour terrasse, les toitures chaudes et toitures froides et l'étanchéité sur support bois.



Le formateur, François BRILLARD du Bureau de contrôle *Alpes Contrôle*, traite ces différents points techniques à travers les retours d'expériences rencontrés par les stagiaires présents.

Contact : Florent BIGO
f.bigo@fibois-paca.fr



Paroles d'acteurs de la filière

André JAUFFRET,
Président du Syndicat des exploitants forestiers scieurs
des Alpes -Maritimes et du Var.

“ Pouvez-vous nous expliquer en deux mots le fonctionnement des scieries locales ?

Les scieries de la région s'approvisionnent habituellement en bois sur pied ou en bois bord de routes issus de leurs territoires, principalement du Sapin, de l'Épicéa et du Mélèze. Ce bois d'œuvre est scié et commercialisé « vert » avec un taux d'humidité approchant les 30%. Il est utilisé par une clientèle locale pour faire de la charpente. Nous scions également, mais dans un moindre mesure, d'autres essences locale comme le Pin sylvestre ou le Pin noir qui servent pour la fabrication de palettes. Il y a également une production de petits volumes de sciages utilisés pour la production d'emballage ou de coffrage.

La conjoncture vous semble-t-elle favorable ?

Nous sommes très dépendants des évolutions des marchés et en particulier celui du bâtiment qui est très fluctuant et assez fragile. La plus grosse difficulté à laquelle nous sommes confrontés est celle de la visibilité sur le moyen terme. Il est en effet difficile de prévoir l'évolution de nos carnets de commande.

En parallèle, si le marché du bois énergie et de la trituration semblent évoluer positivement, nous sommes, pour notre part, assez souvent amenés à nous approvisionner à l'extérieur pour avoir des bois de qualité : grumes de sapin et épicéa d'Isère par exemple.

Selon vous, quelles sont les perspectives d'avenir de l'outil de transformation du bois du territoire ?

Pour être en capacité de lutter contre les conjonctures défavorables et la concurrence des bois qui viennent de l'extérieur, il faudrait étendre le champ de nos activités et développer les productions à haute valeur ajoutée. Il est nécessaire pour cela d'investir. Par exemple acquérir une machine de taille automatisée permet au scieur de proposer une plus grande diversité de produits. Nous pourrions fabriquer des bardages ou des lames de terrasse en Mélèze local. Il nous faut rester dans le cercle vertueux des circuits courts. C'est ce qui fait notre force.

FIBOIS SUD Provence-Alpes-Côte d'Azur
Pavillon du Roy René, CD7 Valabre - 13120 Gardanne
Directeur de publication : Olivier Gaujard
Contact : T. 04 42 38 66 93 - contact@fibois-paca.fr



Soutiens financiers

