

SEANCE PUBLIQUE DU 31 MAI 2017



LE BOIS DANS LA CONSTRUCTION, MOTEUR DU SECTEUR FORET BOIS

(coordinateur Georges-Henri FLORENTIN AAF s 2 / FCBA)

Introduction : Problématique, enjeux et volumes concernés [Georges-Henri Florentin AAF S2]

- 1) Les actions collectives de l'aval de la filière, le Plan Nouvelle France Industrielle Bois et la notions d'habitat [Dominique Weber – Coprésident avec Franck Mathis du PNFI Bois et nouveau Président France Bois Industries Entreprises]
- 2) Les composants construction innovants, de mieux en mieux adaptés et en bois français [Claire Deloeuil – Présidente CLT France]
- 3) La construction bois en grande hauteur dans le marché au niveau national et international, le colloque WOODRISE [Patrick Molinie FCBA]

Conclusion et ouverture du débat : [Sylvie Alexandre AAF S2 et déléguée interministérielle]

Débat

Projet Epamarne

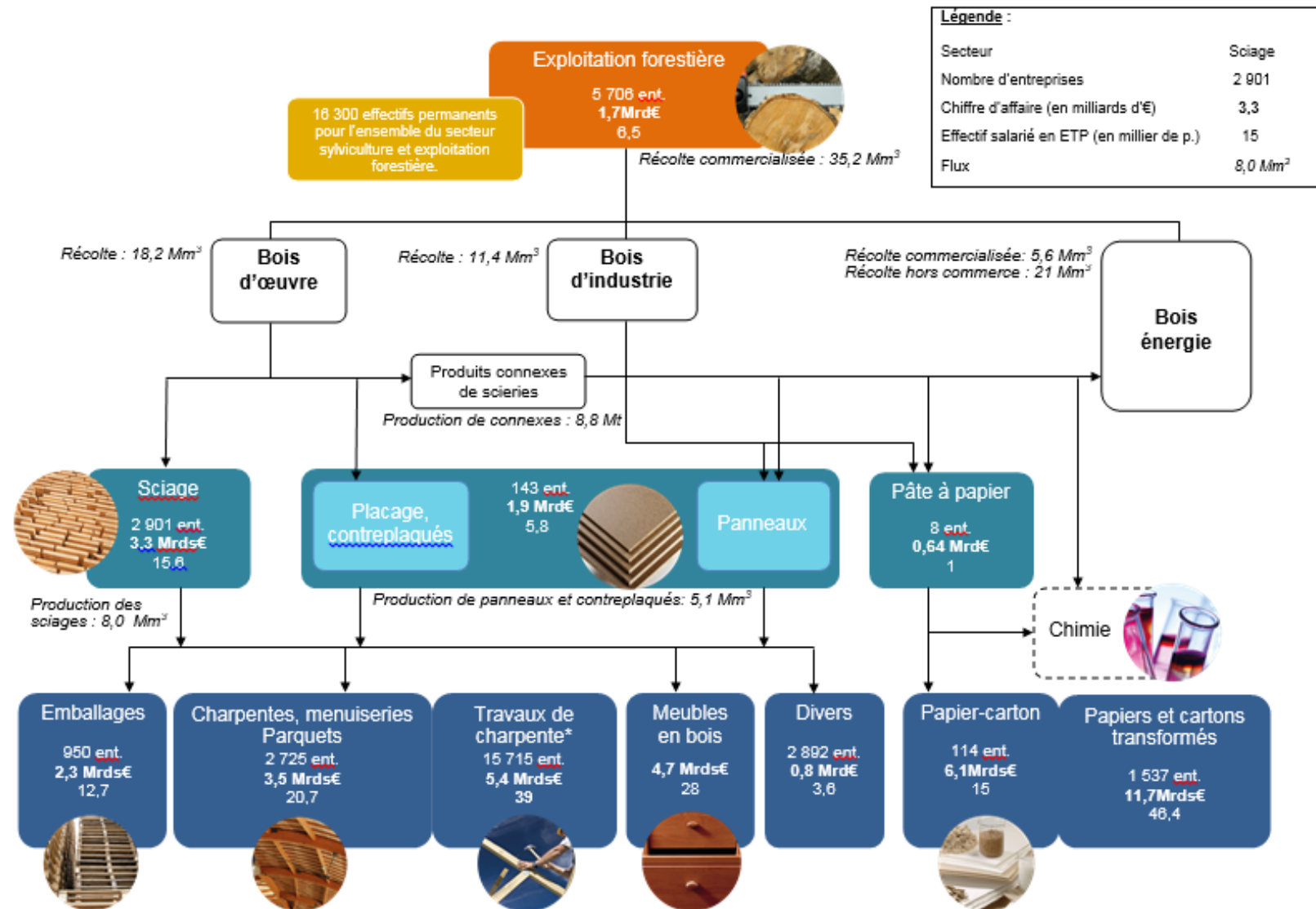
Une tour en bois de 10 étages
réalisée par Arbonis.
La plus haute structure en ossature
bois de France.



www.fcba.fr

ENJEUX et VOLUME DE LA CONSTRUCTION BOIS

1.1 Les échanges volumes et valeurs au sein de la filière forêt bois ameublement



* Les chiffres des autres travaux de construction en bois ne sont disponibles

Source : Insee, Essais 2012, Agreste EAB 2012, Etude sur le chauffage domestique au bois Solagro, et al. 2013, UIFP 2012, UFG 2012

1.2 Quelques rappels économiques

1.2.1 Le secteur construction est le principal utilisateur du bois d'œuvre

- environ 70 % du résineux
- environ 50 % du feuillu

1.2.2 Les parts de marché du bois dans la construction

	<u>collectif</u>	<u>maison individuelle</u>	<u>extension</u> <u>surélévation</u>	<u>global</u>
France	quelques %	10 %	20 %	environ 8 %
Japon	20 %	40 %		environ 25 %
US, scandinavie				environ 20 %



1.2.3 Le déficit de la balance commercial

- environ 6 Mds €
- mais « seulement » 1 Md € partie bois construction

1.3 Principales tendances de la consommation du bois dans la construction

2010 – 2015 (évaluation et source CODIFAB, VEMFB,...)

Diminution Panneaux et madriers pour le **coffrage**

Diminution avivés dans la **fenêtre** (gain du PVC)

Stabilité des sciages structures → fermette 48 %, charpente traditionnelle 45 %
en **maison individuelle isolée**

Stabilité des avivés et panneaux dans les **portes**

Stabilité des **sols en bois**

Stabilité du **lamellé collé**

Stabilité des **bardages** ~7 %

Augmentation des feuillus dans le **parquet**

Augmentation du bois en structure **logements collectifs (hors terrasse)** 53 %

Augmentation des sciages, panneaux dont OSB dans **murs d'ossature**

Augmentation CLT, poutres en I, produits élaborés...



1.4 Actions professionnelles et des pouvoirs publics pour développer la construction bois

- Années 1980 :** Développement de la maison ossature bois, relatif insuccès
- Années 2000 :** Loi sur l'air, Accord cadre Bois Construction Environnement, passer de 10 à 10,5 %
- 2010 :** Plan Bois Construction Environnement et sa charte
- 2013 :** Création de la 14^{ème} filière stratégique nationale (CSF-CNI)
4 défis – Contrat 16 décembre 2014
- 2014 :** Lancement du Plan Nouvelle France Industrielle Bois
↳ ADIVBOIS ↳ Appel d'offre PUCA-ADEME
- 17 août 2015 :** Lois sur la Transition Energétique : intérêt des matériaux biosourcés, stockage C
- 2009 – 2017 :** Plans Bois du Ministère du Logement
I) 2009 II) 2014 - 2017 III) 2016

..... :



Merci de votre attention

Contact :

Georges-Henri Florentin
georges-henri.florentin@fcba.fr