

2017 **Les Chiffres clés**
de la filière forêt-bois
Auvergne-Rhône-Alpes

MEMENTO

Quelques **REPÈRES**

2.5 millions d'hectares de forêts

587 millions de m³ sur pied (54% feuillus, 46% résineux)

14 millions de m³ d'accroissement annuel

5.1 millions de m³ récoltés

3.8 millions de m³ de bois d'œuvre récolté (94% résineux)

438 scieries, 1.8 millions de m³ de sciages produits

20 200 entreprises, 43 548 salariés, 63 700 emplois

6 milliards d'€ de chiffre d'affaire

1 La ressource forestière ▶▶ Page 3 

2 La récolte ▶▶ Page 5 

3 La 1^{ère} transformation ▶▶ Page 6 

4 Le bois construction ▶▶ Page 7 

5 Le bois énergie ▶▶ Page 9 

6 L'Emploi - Formation ▶▶ Page 11 

7 Le poids économique de la filière ▶▶ Page 12 

1 La ressource forestière

▶▶ 2 475 000 Ha de forêt



2/3 des forêts d'Auvergne-Rhône-Alpes sont situées en zone de montagne



La forêt recouvre **35%** de la région

▶▶ **486 millions de m³ de bois sur pied**
soit 209 m³/hectare en moyenne

1^{ère} région française en volume de bois sur pied



3^{ème} région française en surface

15% du couvert forestier français

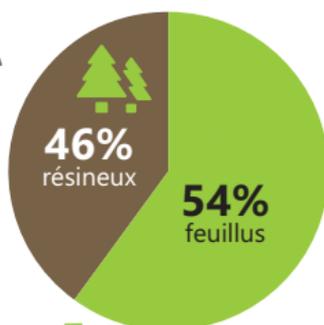


Résineux : 893 000 Ha (20% des surfaces françaises)

264 millions de m³ sur pied (29 % du volume français)

2^{ème} région en surface

1^{ère} région en volume sur pied



Feuillus : 1 343 000 Ha (12 % des surfaces françaises)

223 millions de m³ sur pied

(14 % du volume français)

5^{ème} région en surface et **4^{ème}** en volume sur pied

1 La ressource forestière

La forêt de production en Auvergne-Rhône-Alpes

Les forêts de production sont des forêts aménagées et gérées de manière à obtenir une récolte de bois commercialisable.



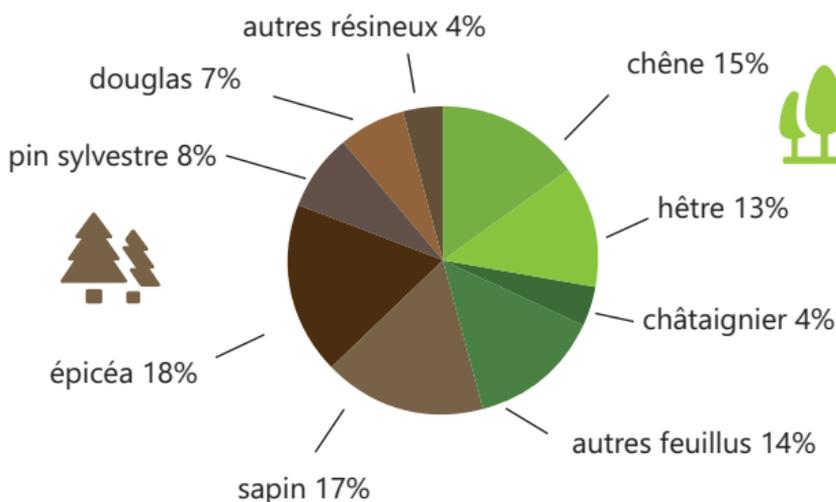
92% des forêts en Auvergne-Rhône-Alpes sont des forêts de production, soit une surface de **2,475 Mha**



1,332 Mha de forêt de production sont difficiles d'accès (fortes pentes, dessertes éloignées) soit **54%** de sa surface dont **1,172 Mha** ont une **pente de plus de 30%** donc non mécanisable

La forêt de production en Auvergne-Rhône-Alpes est composée de **469 millions m³** de bois sur pied dont :

- ▶ **214 millions m³ de feuillus soit 46%**
- ▶ **255 millions m³ de résineux soit 54%**



en % de volume sur pied

2 La récolte



5,1 millions de m³ de bois récoltés total soit **13%** de la récolte française alors que l'accroissement biologique annuel est de **14 millions de m³**



Le taux de prélèvement moyen est de **40%** de l'accroissement naturel, de **27%** pour les feuillus et **50%** pour les résineux



3.8 millions de m³ de bois d'oeuvre récoltés dont **94%** de résineux

0.876 millions de m³ récoltés à l'extérieur par des entreprises d'AuRA



4,21 millions de m³ de bois récoltés par les entreprises d'Auvergne-Rhône-Alpes

0.926 millions de m³ récoltés en AuRA par des entreprises extérieures

2^{ème} région française en récolte de bois d'oeuvre



3^{ème} région française en récolte totale et récolte bois énergie

3 La première transformation



438 scieries dont **48%** ont une activité d'exploitation forestière



1,8 million m³ de volume scié

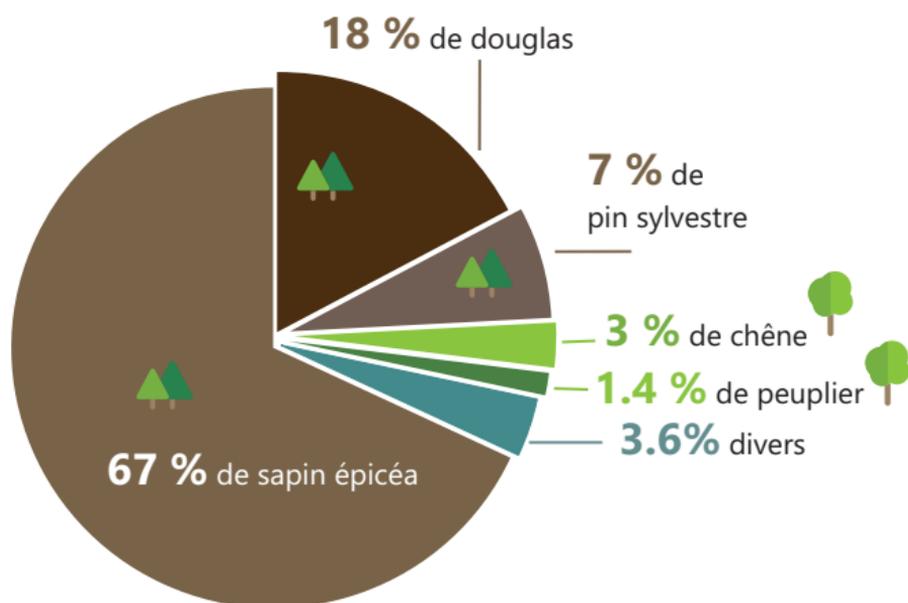


16 entreprises produisent **50%** du volume de sciage

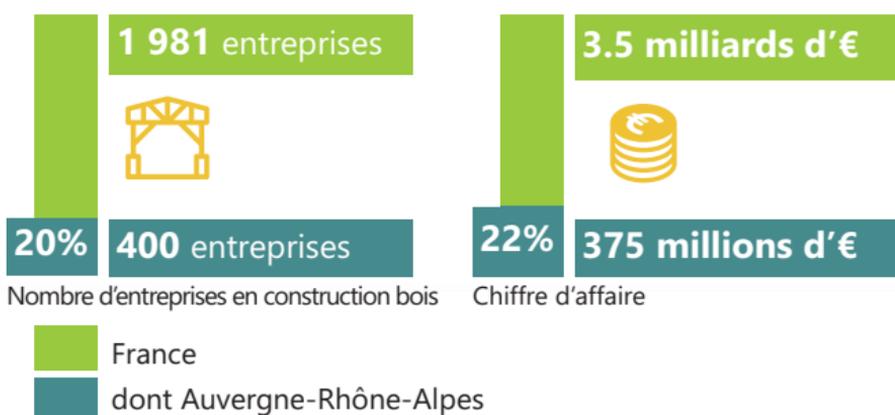
1,7 million de m³ de produits connexes de scieries



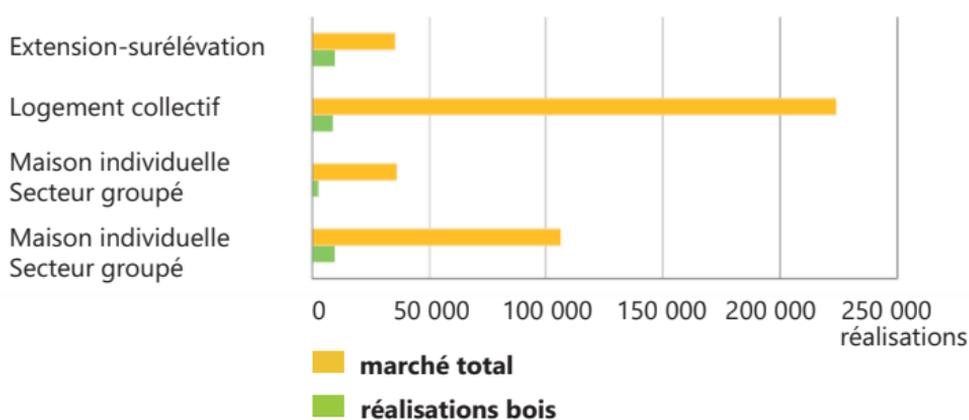
Répartition des sciages par essence



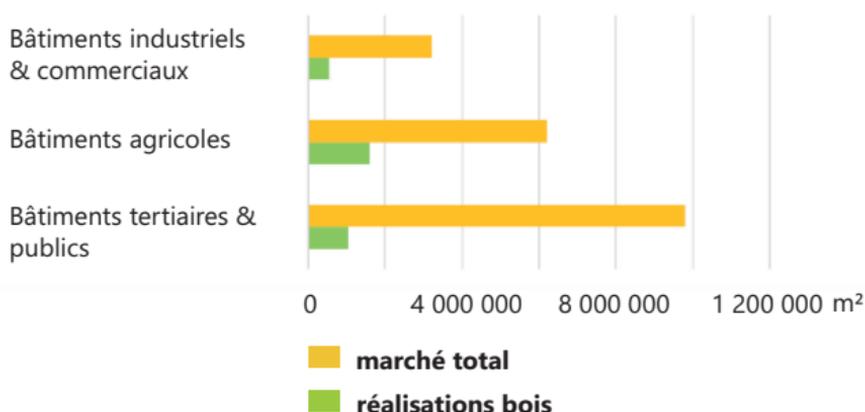
4 Le bois construction



Le bois dans le marché du logement en France



Le bois dans le marché du non résidentiel en France



Approvisionnement bois des entreprises de construction françaises (en % des actes d'achat)



4 Le bois construction

La maison bois (en secteur diffus)



2 280 maisons construites en bois en Auvergne-Rhône-alpes en 2016 (16,6% de part de marché sur ce secteur en Auvergne-Rhône-Alpes)

9 680 maisons construites en bois en France en 2016



1^{ère} région pour le nombre de maisons construites en bois

Le logement collectif



1 880 logements collectifs construits en bois en Auvergne-Rhône-alpes en 2016 (6% de part de marché sur ce secteur en Auvergne-Rhône-Alpes)

8 960 logements collectifs construits en bois en France en 2016



1^{ère} région pour le nombre de logements collectifs construits en bois

L'extension-surélévation



1 475 extensions-surélévations réalisées en bois en Auvergne-Rhône-alpes en 2016

9 930 extensions-surélévations réalisées en bois en France en 2016



2^{ème} région pour le nombre d'extensions-surélévations réalisées en bois

5 Le bois énergie en Rhône-Alpes*



1 300 chaufferies bois en Rhône-Alpes pour un total de 585 MW dont **74** ont une puissance supérieure à 1 MW.



175 000 tonnes de granulés produits par **6** producteurs et **135 000 tonnes** consommées en Rhône-Alpes.

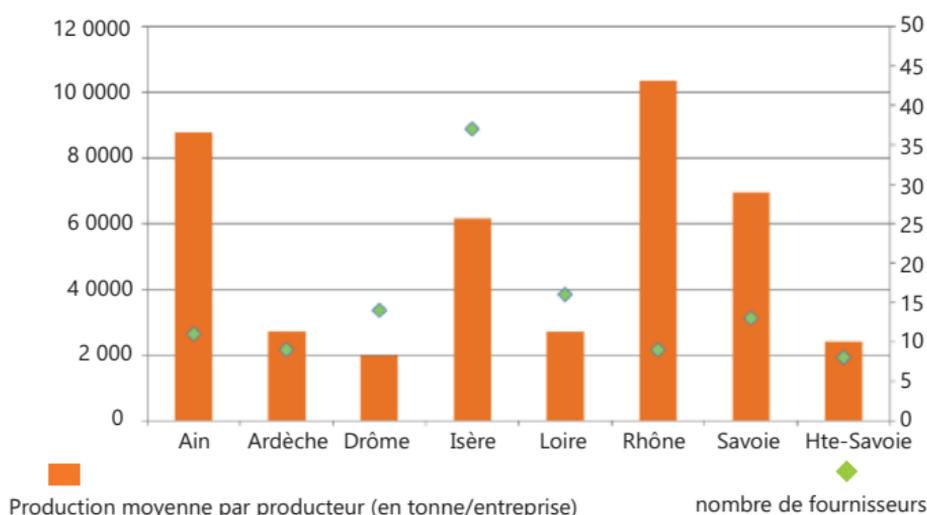


35% du bois bûche est produit par le circuit professionnel, **500 000 tonnes*** de bois bûche sont produites par **456** entreprises pour **1.3 million de tonnes*** consommées



630 000 tonnes** de bois déchiqueté produites en Rhône-Alpes par **116** entreprises

Typologie des fournisseurs de bois déchiqueté par département



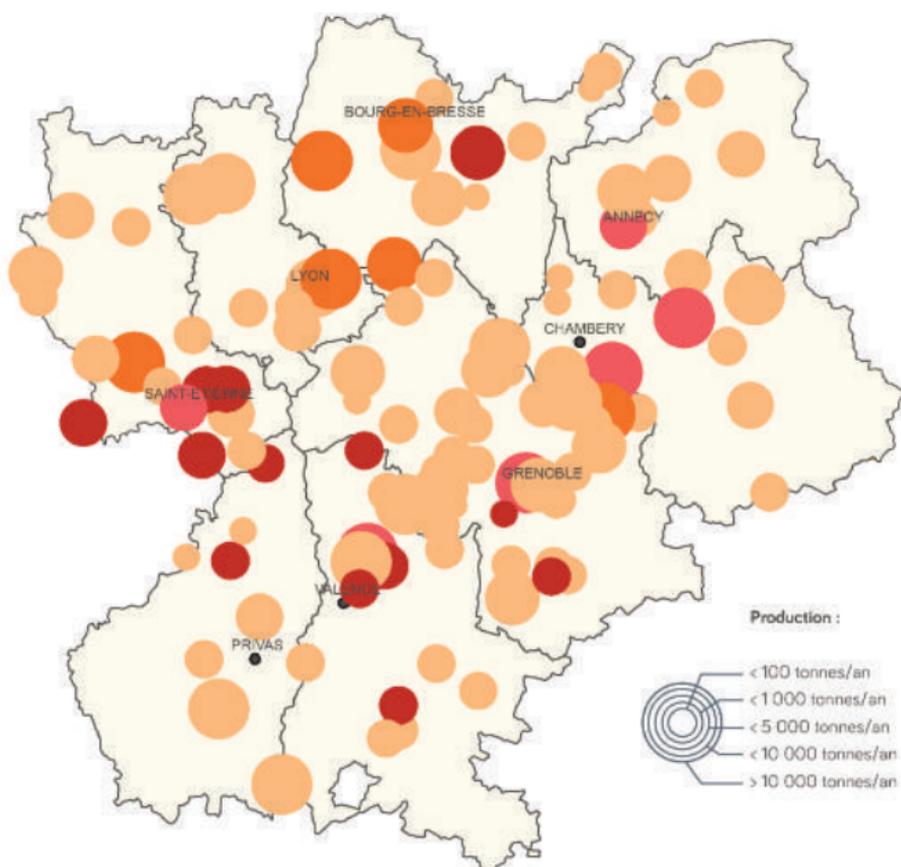
* Les données Auvergne seront disponibles à partir de septembre 2017

* Tonnage donné pour des bûches à 20% d'humidité

** Tonnage donné pour du bois à 30% d'humidité

5 Le bois énergie en Rhône-Alpes*

Typologie des producteurs de bois déchiqueté



Typologie des producteurs de bois déchiqueté (production principale) :

- Majorité plaquette forestière
- Majorité bois fin de vie
- Majorité produits connexes de scierie
- Majorité autre

62 broyeurs mobiles en Rhône-Alpes pour une capacité de broyage de 7 400 MAP/h.



28 entreprises certifiées Chaleur Bois Qualité+ en 2016 en Rhône-Alpes (et 2 en cours de certification)

CHALEUR BOIS QUALITE +



29 entreprises sont certifiées Rhône-Alpes Bois Bûche (et 3 en cours de certification)

* Les données Auvergne seront disponibles à partir de septembre 2017

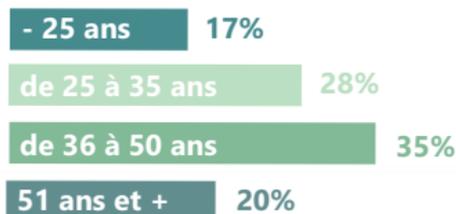
6 L'emploi-formation

▶▶ 43 548 salariés

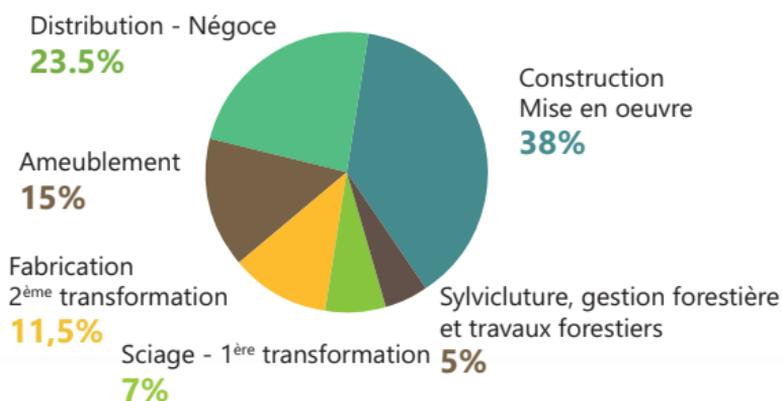
▶▶ 20 200 entreprises*

* Sièges sociaux et établissements compris - Hors industrie papier-carton

Répartition des salariés de la filière bois en Auvergne-Rhône-Alpes par âge et par sexe



Répartition des salariés par secteur d'activité



AUVERGNE RHONE-ALPES : 1^{ERE} REGION EN TERMES D'OFFRE DE FORMATION DIPLOMANTE.

Une offre qui touche à tous les métiers de la filière forêt-bois et tous les niveaux de qualification.



Répartition des élèves par niveau de qualification



Répartition des élèves par grand secteur d'activité



7 Poids économique

La filière forêt-bois représente environ **20 200** entreprises en région et emploie environ **63 700** emplois

Elle génère un chiffre d'affaires de plus de **6 Milliards d'€** et une valeur ajoutée de l'ordre de **2 Milliards d'€**

Déficit régional du commerce extérieur =



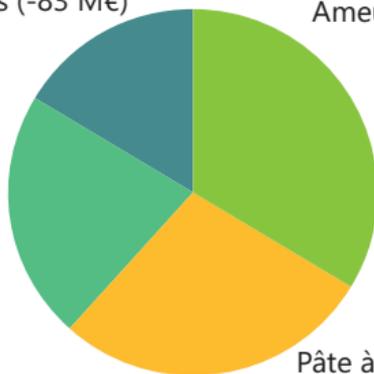
- 865 millions d'€

Secteurs déficitaires :

Bois sciés et rabotés (-83 M€)

Ameublement (-173 M€)

Panneaux (-113M€)



Pâte à papier (-145M€)

LES GRANDS RENDEZ-VOUS 2017 :

Événement innovation

29 septembre

Journée Nationale de la Construction Bois

10 octobre

Colloque annuel du Comité Stratégique Bois Energie

octobre

Remise du Prix Régional de la Construction Bois

novembre

les actions de FIBRA et Auvergne-Pomobois sont soutenues par

