

Enquête exploitations forestières et scieries 2015

Le bois énergie continue sa progression

En 2015, récolte de bois et activité des scieries sont en augmentation par rapport à l'année précédente en Pays de la Loire, contrairement à ce qui est observé en France. La hausse de la récolte profite encore particulièrement au bois énergie, alors que les récoltes de bois d'œuvre et de bois d'industrie sont en repli.

Légère progression de la récolte de bois, grâce à la récolte de bois énergie

En 2015, 1 032 300 m³ de bois sont récoltés en région Pays de la Loire, soit une légère augmentation (+ 1 %) par rapport à 2014, année déjà favorable. Au niveau national, la récolte est en repli de 1 %. Le volume régional récolté est en progression constante depuis 2009 (figure 1). Il représente cependant moins de 3 % du volume national, et positionne les Pays de la Loire au dixième rang des treize régions métropolitaines.

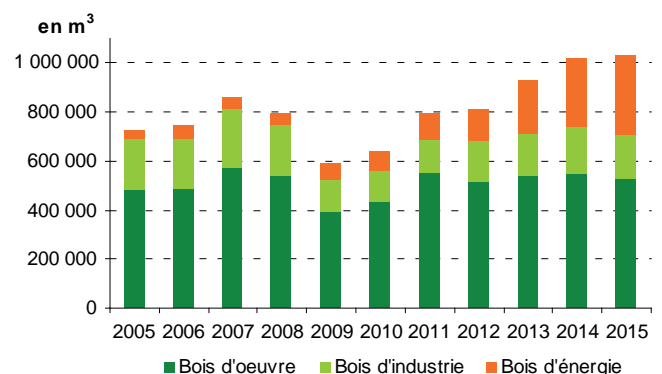
Le bois d'œuvre constitue toujours plus de la moitié de la récolte de bois commercialisée (1), malgré la baisse de la récolte en 2015, baisse qui affecte les feuillus comme les résineux. Le pin maritime représente plus des deux tiers des conifères récoltés et reste la première essence de bois d'œuvre, devant le peuplier et le chêne (figure 2).

Le bois d'industrie relève essentiellement de bois de trituration, majoritairement issu de résineux, pour l'industrie des pâtes à papier et des panneaux de particules. En 2015, les volumes récoltés sont également en recul.

C'est ainsi le bois destiné à la production d'énergie qui fait progresser la récolte régionale de bois en 2015. Comme l'an dernier, il progresse fortement (+ 17 % dans la région, deux fois plus qu'en France). En hausse soutenue depuis 2009, avec la montée en puissance des énergies renouvelables, il représente dorénavant près du tiers de la récolte régionale. Ce bois est vendu, à parts égales, sous forme de rondins ou de bûches ou sous forme de plaquettes forestières issues du déchiquetage direct en forêt. La récolte régionale de plaquettes forestières a progressé d'un tiers en 2015.

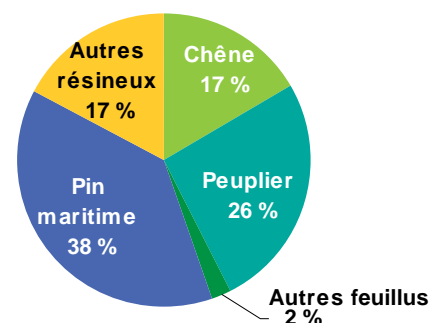
76 entreprises forestières ayant leur siège social en Pays de la Loire ont exercé une activité de récolte de bois en 2015. La filière régionale a perdu près du quart de ses entreprises en dix ans. Les treize entreprises récoltant chacune plus de 20 000 m³ de bois rond par an représentent plus des trois quarts du volume

Fig.1 - Une récolte de bois en progression depuis 2009
Récolte de bois dans les Pays de la Loire



Source : Agreste - enquêtes exploitations forestières et scieries

Fig.2 - Le pin maritime première essence du bois d'œuvre
Répartition de la récolte de bois d'œuvre par essence
en % du volume total en Pays de la Loire



Source : Agreste - enquête exploitations forestières et scieries 2015

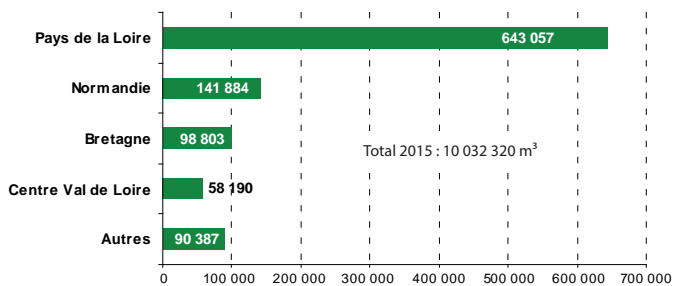
(1) Le volume de récolte indiqué intègre le bois d'œuvre, le bois d'industrie et le bois énergie. Toutefois, l'enquête ne permet pas d'apprécier la totalité des volumes du bois énergie en bûches, en particulier les quantités auto consommées ou vendues en dehors des circuits professionnels.

récolté. A l'opposé, les 47 petites entreprises, coupant moins de 6 000 m³, rassemblent 7 % de la récolte. Les exploitants forestiers implantés en Pays de la Loire récoltent 62 % du volume régional, le reste étant valorisé par les régions limitrophes. Pour compléter leurs besoins, ils se tournent principalement vers les régions Bretagne, Centre Val de Loire et Normandie (figures 3 et 4).

En 2015, plus de 400 000 m³ de bois sont issus de forêts certifiées gérées durablement, soit 39 % de la récolte. Cette proportion est en légère diminution par rapport à 2014 ; elle retrouve son niveau de 2013, inférieur à la moyenne nationale (52 %). Le volume de bois exporté reste marginal.

Fig. 3 - Les exploitants des Pays de la Loire ont réalisé 62 % de la récolte régionale

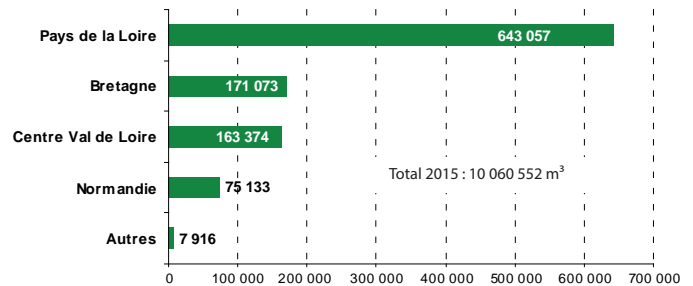
Récolte de bois dans les Pays de la Loire en 2015 selon la région d'origine de l'exploitant forestier (en m³)



Source : Agreste - enquête exploitations forestières et scieries 2015

Fig. 4 - Les exploitants forestiers ligériens complètent leur activité de récolte dans les régions limitrophes

Origine du bois exploité par les entreprises des Pays de la Loire en 2015 (en m³)



Source : Agreste - enquête exploitations forestières et scieries 2015

Une production de sciages en hausse en 2015

En 2015, hors déroulage du peuplier, la production de sciages en Pays de la Loire s'élève à 212 000 m³ et représente, comme les années précédentes, moins de 3 % du volume national. Alors qu'elle était orientée à la baisse depuis 2011, la production de sciages progresse dans la région, alors que le recul se poursuit au niveau national. Tous sciages confondus, la production régionale augmente de 7 %, et retrouve son niveau de 2013 (figure 5).

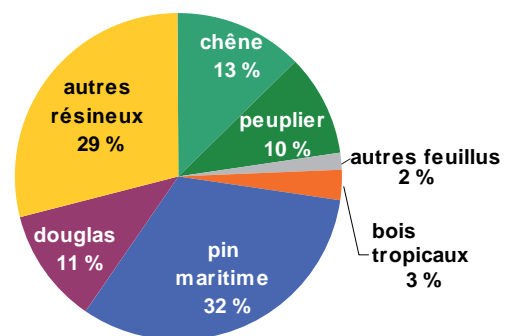
La progression des sciages de feuillus est similaire à celle des sciages de conifères, ces derniers représentant toujours trois fois le volume de sciage de feuillus. La part de sciages certifiés concerne environ 30 % de la production régionale (33 % au niveau national). Le pin maritime et le chêne demeurent les essences les plus sciées dans la région (figure 6). Le volume de sciages exportés est marginal.

Fig. 5 - La production régionale de sciages repart en 2015



Source : Agreste - enquêtes exploitations forestières et scieries

Fig. 6 - Sciages 2015 : près de trois quarts de résineux

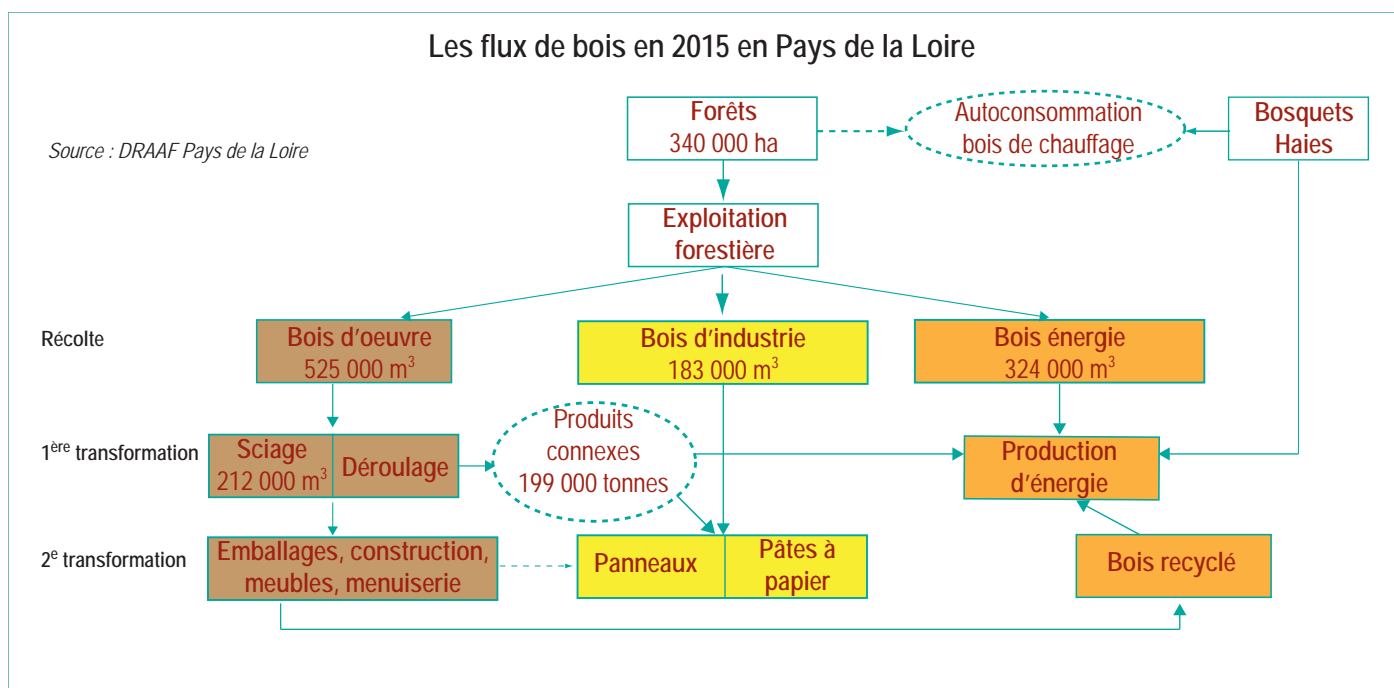


Source : Agreste - enquête exploitations forestières et scieries 2015

Les neuf entreprises sciant chacune plus de 8 000 m³ par an réalisent plus des quatre cinquièmes des sciages, tandis que la moitié des scieries produit moins de 2 000 m³ chacune, pour 5 % du volume.

Tous bois confondus, le volume de sciages séchés est en baisse de 12 %, comme en 2014. Toutefois, il représente encore près de 40 % de la production régionale, contre 12 % au niveau national, la plupart des scieries de la région étant équipées de séchoirs fonctionnant à partir de chaudières à bois.

Avec plus de sciages, la production régionale des produits connexes (écorces, sciures, plaquettes) est en hausse. Seuls 7 % des produits connexes sont destinés aux industries de la trituration (contre 38 % au niveau national). Les autres utilisations concernent le paillage et surtout le bois énergie : plus de la moitié de la production commercialisée de produits connexes est ainsi livrée pour la production d'énergie.



Méthodologie

Enquêtes annuelles de branche « exploitation forestière et sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois »

L'enquête de branche « exploitation forestière » vise à connaître la récolte de bois des exploitants forestiers professionnels, par essence (feuillus ou conifères) et par type d'usage (bois d'œuvre, bois d'industrie, bois énergie).

L'enquête de branche « scierie » vise à déterminer le volume de sciages produits en France, par essence notamment, et la quantité de produits connexes par type d'utilisation : trituration, énergie, autres. Elle permet aussi de connaître la production commercialisée en volume et en valeur.

Les deux enquêtes sont réalisées dans le cadre de la charte de qualité des enquêtes de branche. Les enquêtes évoluent régulièrement afin de s'adapter aux besoins de la société et des entreprises. En 2002, l'émergence de la certification forestière et l'intérêt porté aux énergies renouvelables ont conduit à introduire des questions relatives aux volumes de bois ronds et de sciages certifiés provenant de forêts gérées durablement et à la récolte de plaquettes forestières. En 2005, des questions ont été ajoutées sur les sciages séchés artificiellement et sur l'utilisation énergétique des produits connexes de scierie. En 2009, le questionnaire a été adapté pour permettre le suivi de la mobilisation des chablis de la tempête Klaus.

NB. Un exploitant forestier est un entrepreneur responsable de l'activité de négoce du bois qui achète le bois sur pied pour le revendre aux entreprises de la première transformation comme les scieries. Il peut réaliser la récolte ou la confier à un entrepreneur de travaux forestiers.

Récolte de bois et production de sciage dans les Pays de la Loire en 2015

| | Loire Atlantique | Maine-et- Loire | Mayenne | Sarthe | Vendée | Pays de la Loire | évolution 2015/2014 | France |
|---|---------------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|------------------------|-------------------|
| unité : m³ rond | | | | | | | | |
| Récolte de bois d'œuvre (en m³) | | | | | | | | |
| Total feuillus | 15 292 | 76 406 | 34 074 | 95 921 | 13 881 | 235 574 | -6 % | 5 126 907 |
| dont Chêne | 8 681 | 10 607 | 17 060 | 46 874 | 4 535 | 87 757 | -1 % | 2 226 655 |
| dont Peuplier | 6 411 | 64 010 | 13 393 | 42 278 | 9 320 | 135 412 | -8 % | 1 264 536 |
| dont Châtaignier | 50 | 842 | 1 496 | 1 331 | | 3 719 | -30 % | 87 107 |
| Total résineux | 48 953 | 93 869 | 18 677 | 119 161 | 8 989 | 289 649 | -3 % | 13 784 968 |
| dont Pin maritime | 32 906 | 76 086 | s | 81 384 | s | 198 912 | 2 % | 3 733 795 |
| dont Douglas | 5 458 | 5 414 | 7 919 | 11 547 | 154 | 30 492 | -31 % | 2 231 633 |
| dont Pin sylvestre | 4 804 | 2 998 | 5 235 | 6 993 | | 20 030 | 9 % | 759 332 |
| Total bois d'œuvre | 64 245 | 170 275 | 52 751 | 215 082 | 22 870 | 525 223 | -5 % | 18 911 875 |
| unité : m³ rond | | | | | | | | |
| Récolte de bois d'industrie et de feu (en m³) | | | | | | | | |
| Bois de trituration | s | 35 906 | s | 102 271 | 6 824 | 172 132 | -3 % | 10 078 157 |
| Bois d'industrie divers | s | 2 564 | s | 4 630 | 2 014 | 11 311 | -12 % | 623 756 |
| Bois énergie | 55 297 | 92 926 | 37 558 | 106 638 | 31 235 | 323 654 | 17 % | 7 798 019 |
| TOTAL RECOLTE | 132 608 | 301 671 | 106 477 | 428 621 | 62 943 | 1 032 320 | 1 % | 37 411 807 |
| unité : m³ sc | | | | | | | | |
| Production de sciage (en m³) | | | | | | | | |
| Total feuillus | 7 442 | 7 963 | 19 535 | 7 485 | 9 331 | 51 756 | 8 % | 1 260 055 |
| Total résineux | 16 049 | 19 474 | s | 5 938 | s | 153 323 | 7 % | 6 223 459 |
| Bois tropicaux | | | | | s | s | | 30 830 |
| Bois sous rails et merrains | 309 | | s | | | s | | 218 767 |
| TOTAL SCIAGES | 23 800 | 27 437 | 26 646 | 13 423 | 120 787 | 212 093 | 7 % | 7 733 111 |
| unité : tonne | | | | | | | | |
| Produits connexes de scierie (en tonnes) | | | | | | | | |
| Total produits connexes | 36 090 | 15 810 | 17 140 | s | s | 199 100 | 6 % | 7 942 202 |

Source : Agreste - enquête exploitations forestières et scieries 2015

s : secret statistique

Pour en savoir plus :

«Récolte de bois et production de sciages en 2015 : Recul de la récolte de bois et de la production de sciages, Agreste Primeurs n°341, décembre 2016»