



L'exploitation forestière en Hauts-de-France: L'activité en 2021

Le présent document analyse les résultats statistiques des enquêtes de branche effectuées par les Services Régionaux de l'Information Statistique et Economique. Ces enquêtes ont été effectuées en 2022 auprès des exploitations forestières qui ont exercé une activité en 2021 dans les Hauts-de-France.

Avec **475 000 hectares (+ ou – 21 000)** (donnée IGN de 2022), peupleraies incluses, la forêt régionale couvre 15 % de la surface des Hauts de France, mais ne représente que 3% de la forêt française.

La récolte de bois régionale de 2021 représente **4,1 % de la récolte nationale** (1 512 milliers de mètres cubes sur 39 861 milliers de mètres cubes). Sur ces 1 512 milliers de mètres cubes, 997 sont certifiés gestion durable.

Elle est **en forte hausse de 16 %** par rapport à 2020 (1 334 milliers de mètres cubes en 2015, 1 316 en 2016, 1 279 en 2017, 1 314 en 2018, 1262 en 2019, 1302 en 2020).

Une part importante quitte la région pour l'étranger. Le volume de bois exporté dès l'exploitation s'élève à 277 milliers de mètres cubes, soit 18,3 % de la récolte de bois.

La région a notamment produit en 2021 **8,8 % de la récolte nationale de bois d'œuvre de feuillus** (440 000 m³ sur 5 015 000 m³). Trois essences ont fourni à elles seules 70,5 % de la récolte de grumes de feuillus : le **chêne** (102 000 m³), le **peuplier** (140 000 m³) et le **hêtre** (68 000 m³).

La récolte de conifères participe en 2021 à hauteur de 18,7 % à la récolte de bois d'œuvre régionale (101 milliers de mètres cubes sur 541).

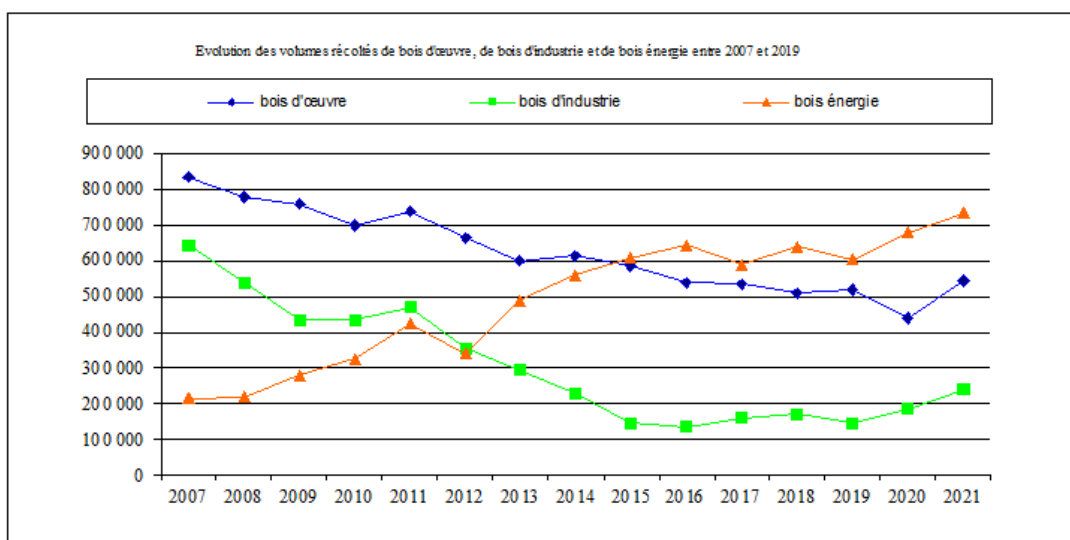
La **proportion de bois « énergie »** dans le bois récolté est très importante dans la région (48,5 %, soit plus du double du ratio national qui est de 22,3 %).

1. La répartition de la récolte

On distingue, sur les **1 512 milliers de mètres cubes récoltés** (dont 997 milliers de mètres cubes certifiés) par les entreprises de la filière forêt-bois régionale en 2021:

- **le bois d'œuvre** (destiné à la construction, à l'emballage, à la réalisation de meubles...) : 541 milliers de mètres cubes m³ (dont 370 milliers de mètres cubes certifiés) soit **35,8 % de la récolte** (dont 81,3 % de feuillus).
- **le bois d'industrie** (utilisés dans la production de pâte à papier, de panneaux de particules...) : 237 milliers de mètres cubes soit **15,7 % de la récolte**.
- **le bois « énergie »** (sous forme de bûches, plaquettes forestières...) : 734 milliers de mètres cubes soit **48,5 % de la récolte**.

Les parts respectives de ces trois catégories se sont stabilisées en 2015 après une nette baisse des parts de bois d'œuvre et de bois d'industrie et une forte hausse de la part du bois énergie en 10 ans.



Source : Agreste – Enquêtes annuelles de branche sur l'activité des exploitations forestières en Hauts-de-France de 2013 à 2021

Au plan national, sur les **39 861 milliers de mètres cubes récoltés**, la proportion est de :

- **52,3 % pour le bois d'œuvre** : 20 854 milliers de mètres cubes (dont 10 641 certifiés et 1 364 m³ exportés).
- **25,4 % de bois d'industrie** : 10 125 milliers de mètres cubes (dont 6 055 certifiés et 1 271 m³ exportés).
- **22,2 % de bois « énergie »** : 8 882 milliers de mètres cubes (dont 4 528 certifiés et 463 m³ exportés).

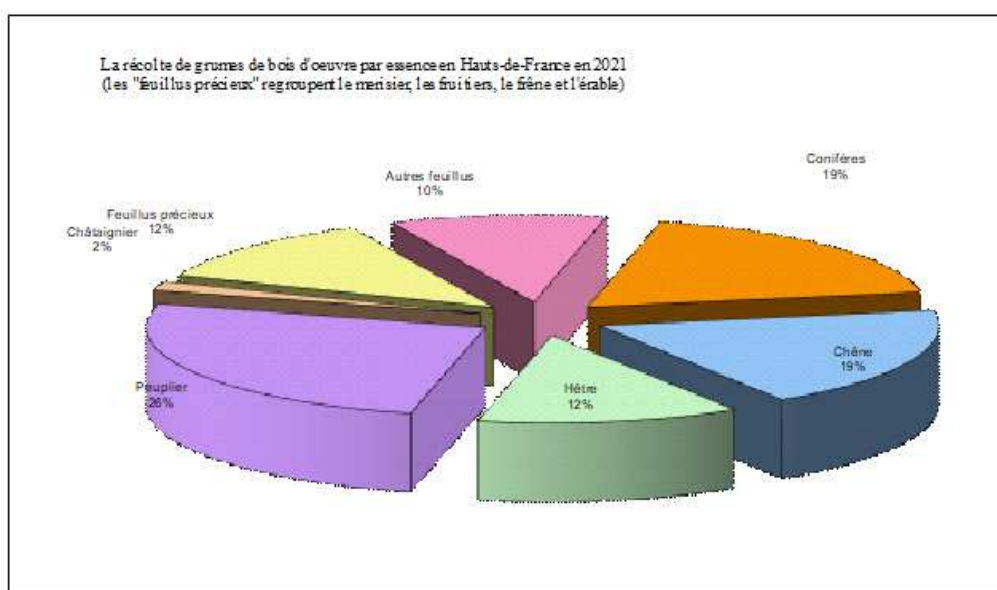
2. Le bois d'œuvre

Le volume de grumes récolté au niveau national (20 854 milliers de mètres cubes en 2021) est en **hausse de 13 % sur un an** (18 535 milliers de mètres cubes en 2013, 19 344 en 2014, 18 912 en 2015, 19 304 en 2016, 19 431 en 2017, 20 042 en 2018, 19 558 en 2019, 18 463 en 2020).

Avec **541 milliers de mètres cubes récoltés en 2021**, la région ne fournit que **2,6 % de la production nationale de grumes**.

La récolte de conifères régionale (101 milliers de mètres cubes) ne représente en 2021 que **18,7 % de la récolte totale régionale de grumes**.

68,4 % des grumes récoltées en 2021 en région sont certifiées issues de forêts gérées durablement (370 milliers de mètres cubes).



Source : Agreste – Enquête annuelle de branche sur l'activité des exploitations forestières en Hauts-de-France en 2021

La récolte de grumes de feuillus :

La récolte nationale de grumes de feuillus s'élève à 5 015 milliers de mètres cubes en 2021.

Avec 440 milliers de mètres cubes, les Hauts-de-France ont produit **8,8 % de la récolte de grumes de feuillus nationale** de 2021. Les Hauts-de-France est la seconde région productrice de feuillus précieux.

Les grumes de chêne récoltées en région sont à 17 % des bois de tranchage et de merrains et à 83 % des bois de sciage (respectivement 17 000 m³ et 85 000 m³ sur 102 000).

Les grumes de peuplier sont à 49 % des bois de déroulage et à 51 % des bois de sciage (respectivement 68 000 m³ et 72 000 m³ sur 140 000).

Les grumes de hêtre sont à 91 % des bois de sciage (62 000 m³ sur 68 000).

| Essence | Part de la production nationale | Rang parmi les régions françaises |
|-------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| Peuplier | 9,9 % | 5 |
| Châtaignier | 8,6 % | |
| Hêtre | 7,6 % | 3 |
| Chêne | 4,7 % | 7 |
| Feuillus précieux | 27,3 % | 2 |
| Autres feuillus | 29,6 % | 2 |

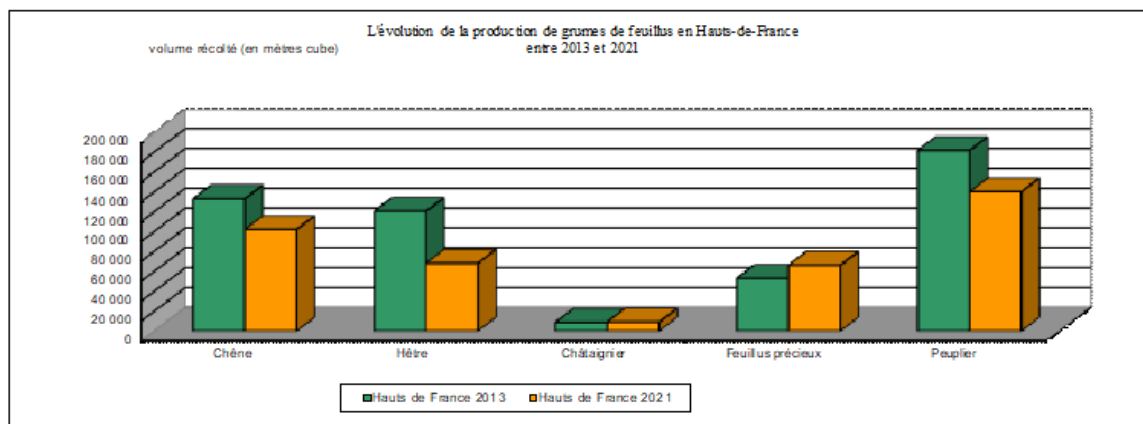
Source : Agreste – Enquête annuelle de branche sur l'activité des exploitations forestières en Hauts de France en 2021

La récolte de feuillus précieux a augmenté ces dernières années, en raison notamment de l'exploitation de frênes malades de la chalarose.

La récolte de peuplier remonte après une chute d'un tiers en 5 ans.

| | chêne | hêtre | châtaignier | feuillus précieux | peuplier | Autres feuillus | TOTAL FEUILLUS |
|------------------------|-----------|---------|-------------|-------------------|-----------|-----------------|----------------|
| 2021 | 102 000 | 68 000 | 9 000 | 66 000 | 140 000 | 56 000 | 440 000 |
| 2020 | 98 000 | 78 000 | 8 000 | 56 000 | 124 000 | 18 000 | 382 000 |
| 2019 | 116 761 | 76 105 | 6 252 | 82 832 | 121 620 | 21 028 | 424 598 |
| 2018 | 149 032 | 89 050 | 8 871 | 66 528 | 121 165 | 25 306 | 459 952 |
| 2017 | 139 277 | 79 090 | 11 691 | 70 613 | 163 116 | 29 488 | 493 273 |
| 2016 | 133 632 | 76 007 | 10 497 | 73 384 | 174 430 | 33 912 | 501 862 |
| 2015 | 162 107 | 93 695 | 9 463 | 63 371 | 169 863 | 33 409 | 531 908 |
| 2014 | 142 359 | 118 058 | 10 371 | 56 299 | 189 848 | 29 490 | 546 425 |
| 2013 | 132 983 | 120 346 | 8 602 | 52 859 | 181 537 | 33 031 | 529 358 |
| Récolte nationale 2021 | 2 164 000 | 895 000 | 105 000 | 242 000 | 1 419 000 | 189 000 | 5 014 000 |

Source : Agreste – Enquêtes annuelles de branche sur l'activité des exploitations forestières en Hauts-de-France de 2013 à 2021



Source : Agreste – Enquêtes annuelles de branche sur l'activité des exploitations forestières en Hauts-de-France en 2013 et 2021

La récolte de grumes de conifères :

La récolte nationale de grumes de conifères s'élève à 15 839 milliers de mètres cubes en 2021.

| Récolte en mètres cubes | Sapin et épicéa | douglas | Pins divers | Autres conifères | TOTAL CONIFERES |
|-------------------------|-----------------|---------|-------------|------------------|-----------------|
| 2021 | 50 000 | 29 000 | 12 000 | 11 000 | 102 000 |
| 2020 | 44 000 | 8 000 | 1 000 | 3 000 | 55 000 |
| 2019 | 78 959 | 8 711 | 2 203 | 2 114 | 91 986 |
| 2018 | 29 112 | 7 528 | 3 252 | 5 249 | 45 840 |
| 2017 | 22 616 | 8 611 | 3 467 | 3 926 | 38 620 |
| 2016 | 16 577 | 10 649 | 6 340 | 2 032 | 35 598 |
| 2015 | 25 151 | 16 630 | 6 863 | 2 394 | 51 038 |
| 2014 | 25 650 | 15 815 | 9 435 | 6 653 | 57 553 |

Source : Agreste – Enquêtes annuelles de branche sur l'activité des exploitations forestières de 2014 à 2021 en Hauts-de-France

3. Le bois d'industrie

La récolte nationale de bois d'industrie s'élève à 10 125 milliers de mètres cubes en 2021, dont 9 468 milliers de mètres cubes de bois de trituration.

| Récolte en mètres cubes | Bois de trituration pour pâtes et panneaux | | Autres bois d'industrie | TOTAL BOIS D'INDUSTRIE |
|-------------------------|--|-----------|-------------------------|------------------------|
| | Feuillus | Conifères | | |
| 2021 | 193 000 | 28 000 | 16 000 | 237 000 |
| 2020 | 152 000 | 24 000 | 10 000 | 186 000 |
| 2019 | 111 508 | 14 020 | 16 205 | 141 733 |
| 2018 | 154 696 | 8 892 | 6 266 | 169 854 |
| 2017 | 132 001 | 11 863 | 14 040 | 157 904 |
| 2016 | 116 088 | S | S | 136 150 |
| 2015 | 126 075 | S | S | 142 002 |
| 2014 | 178 205 | S | S | 215 175 |

Source : Agreste – Enquêtes annuelles de branche sur l'activité des exploitations forestières de 2014 à 2021 en Hauts-de-France

4. Le bois énergie

La récolte nationale de bois énergie s'est élevée à 8 882 milliers de mètres cubes en 2021 (dont 4 528 certifiés). La récolte de bois énergie recensée en Hauts-de-France auprès des entreprises de la filière s'élève en 2021 à 734 milliers de mètres cubes (dont 438 milliers de mètres cubes certifiés gestion durable), dont 576 000 m³ de bois énergie pour le chauffage (389 000 m³ de rondins et bûches et 345 000 m³ de plaquettes forestières).