



avril 2017 n°1/2

Infos rapides

Filière bois : hausse du déficit et stabilité des échanges

En 2016 le déficit de la filière bois s'accroît de 2 % par rapport à 2015. Il s'établit à 5,9 milliards d'euros en données provisoires. Le volume global des échanges varie peu. Les importations progressent de 1 % et atteignent 15,3 milliards d'euros. Les exportations se stabilisent à 9,4 milliards d'euros. Les échanges intra-communautaires restent largement majoritaires. Ils concernent 79 % des importations et 74 % des exportations. L'Allemagne fournit à elle seule 20 % des produits importés et achète 18 % des exportations françaises pour un solde commercial déficitaire de 1,3 milliard d'euros.

Sommaire

| | |
|---|--------|
| Principales tendances du commerce extérieur Le déficit de la filière bois s'accroît à nouveau | page 2 |
| Meubles, pâtes, papiers et cartons Le déficit des pâtes de bois et des vieux papiers diminue de 27 %. | page 4 |
| Travail mécanique du bois Le déficit commercial augmente de 7 %. | page 5 |
| Bois ronds Les exportations de matière première reculent de 8 %. | page 6 |
| Sciages Les exportations de sciages progressent de 8 %. | page 7 |

Sources et définitions page 8

Pour en savoir plus page 8

Principales tendances du commerce extérieur

Les faits marquants

Le déficit de la filière bois s'accroît à nouveau

Après deux années de légère amélioration, **le solde commercial de la filière bois** se dégrade à nouveau en 2016. Le déficit s'accroît de 2 % et s'établit à 5,9 milliards d'euros avec des échanges relativement stables. Les importations atteignent 15,3 milliards d'euros et les exportations 9,4 milliards d'euros. Cette dégradation du solde commercial provient principalement du secteur des **meubles et sièges en bois** où les importations progressent de 5 % et les exportations de 3 % pour un déficit en hausse de 6 % (2,3 milliards d'euros). Le secteur des **papiers et cartons**, joue également un rôle important dans le déficit commercial de la filière. C'est dans ce domaine que les échanges sont les plus intenses. Les importations se stabilisent à 7,1 milliards d'euros et les exportations à 5,2 milliards d'euros pour un déficit de 1,8 milliard d'euros qui augmente de 3% sur un an. Le solde commercial est déficitaire aussi pour les produits du **travail mécanique du bois**. Il atteint - 0,8 milliard d'euros et se dégrade de 7 %. A l'inverse, le déficit des **pâtes de bois et vieux papiers** se réduit de 27 % et régresse à 432 millions d'euros. A l'amont

de la filière bois, le solde commercial et les échanges sont plus faibles. Le déficit des **sciages** décroît de 2 % et s'établit à 0,4 milliard d'euros. Quant à l'excédent des **bois ronds** (0,1 milliard d'euros), signe de l'exportation de matière première, il se réduit de 14 %.

L'Union européenne, tirée par l'Allemagne, concentre 74 % des exportations et 79 % des importations pour un déficit commercial de 5,2 milliards d'euros. Les exportations sont essentiellement dirigées vers l'**Allemagne** (18 %), l'**Espagne** (13 %), la **Belgique** (11 %) et l'**Italie** (10 %). Les importations proviennent principalement d'**Allemagne** (20 %), d'**Italie** (11 %), de **Belgique** (9 %), d'**Espagne** (8 %) et de **Chine** (7 %). Le solde commercial est fortement déficitaire avec l'**Allemagne** (- 1,3 milliard d'euros), la **Chine** (- 0,8 milliard d'euros), l'**Italie** (- 0,7 milliard d'euros), la **Suède** et la **Finlande** (- 0,6 milliard d'euros chacune). Il est excédentaire avec certains pays dont le **Royaume-Uni** (0,4 milliard d'euros) la **Suisse** (0,3 milliard d'euros), les **Etats-Unis d'Amérique** (0,2 milliard d'euros) et l'**Algérie** (0,1 milliard d'euros).

Les indicateurs

Million d'euros

| | Exportations | | | Importations | | | Solde commercial | | |
|---|--------------|--------------|------------|---------------|---------------|------------|------------------|---------------|-------------|
| | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % |
| Ensemble des produits | 9 324 | 9 358 | + 0 | 15 145 | 15 273 | + 1 | -5 821 | -5 915 | - 2 |
| Produits d'exploitation forestière, de carbonisation et de scierie | 749 | 747 | - 0 | 1 057 | 1 096 | + 4 | -308 | -349 | - 13 |
| Conifères (grumes + trituration) | 109 | 101 | - 7 | 57 | 64 | + 12 | 52 | 37 | - 28 |
| Feuillus tempérés (grumes + trituration) | 173 | 159 | - 8 | 27 | 20 | - 26 | 146 | 139 | - 5 |
| Grumes de feuillus tropicaux | 2 | 1 | - 31 | 27 | 25 | - 7 | -25 | -24 | + 4 |
| Plaquettes, particules et délignures | 38 | 35 | - 8 | 40 | 54 | + 34 | -2 | -19 | /// |
| Sciages de conifères | 128 | 134 | + 5 | 554 | 573 | + 3 | -425 | -439 | - 3 |
| Sciages de feuillus | 173 | 190 | + 10 | 184 | 180 | - 2 | -10 | 10 | + 196 |
| Traverses | 30 | 35 | + 14 | 15 | 18 | + 16 | 15 | 17 | + 13 |
| Autres produits* | 95 | 91 | - 5 | 153 | 162 | + 6 | -58 | -71 | - 22 |
| Produits des industries du bois, des pâtes, des papiers et des cartons | 8 428 | 8 466 | + 0 | 13 728 | 13 846 | + 1 | -5 300 | -5 381 | - 2 |
| Feuilles de placage | 60 | 68 | + 15 | 96 | 111 | + 15 | -37 | -42 | - 16 |
| Panneaux et contreplaqués | 842 | 825 | - 2 | 847 | 907 | + 7 | -4 | -82 | /// |
| Autres produits du travail mécanique | 707 | 745 | + 5 | 1 450 | 1 456 | + 0 | -743 | -711 | + 4 |
| Meubles et sièges en bois | 807 | 832 | + 3 | 2 967 | 3 119 | + 5 | -2 160 | -2 287 | - 6 |
| Pâtes de bois et produits à recycler | 756 | 768 | + 2 | 1 345 | 1 200 | - 11 | -589 | -432 | + 27 |
| Papiers et cartons | 5 257 | 5 227 | - 1 | 7 024 | 7 054 | + 0 | -1 767 | -1 826 | - 3 |
| Autres produits d'exploitation forestière | 146 | 145 | - 1 | 359 | 330 | - 8 | -213 | -185 | + 13 |
| Extraits tannants végétaux | 14 | 14 | + 2 | 11 | 10 | - 13 | 2,5 | 4 | + 70 |
| Térébenthine, colophane et dérivés | 69 | 65 | - 5 | 121 | 74 | - 39 | -52 | -9 | + 83 |
| Liège et ouvrages en liège | 64 | 66 | + 3 | 227 | 247 | + 9 | -163 | -181 | - 11 |

* Bois de feu, sciures, charbon de bois, autre bois d'industrie, poteaux de lignes injectés, bois feuillards.

Source : Douanes/SSP

Les indicateurs

Echanges commerciaux en 2016

Milliard d'euros

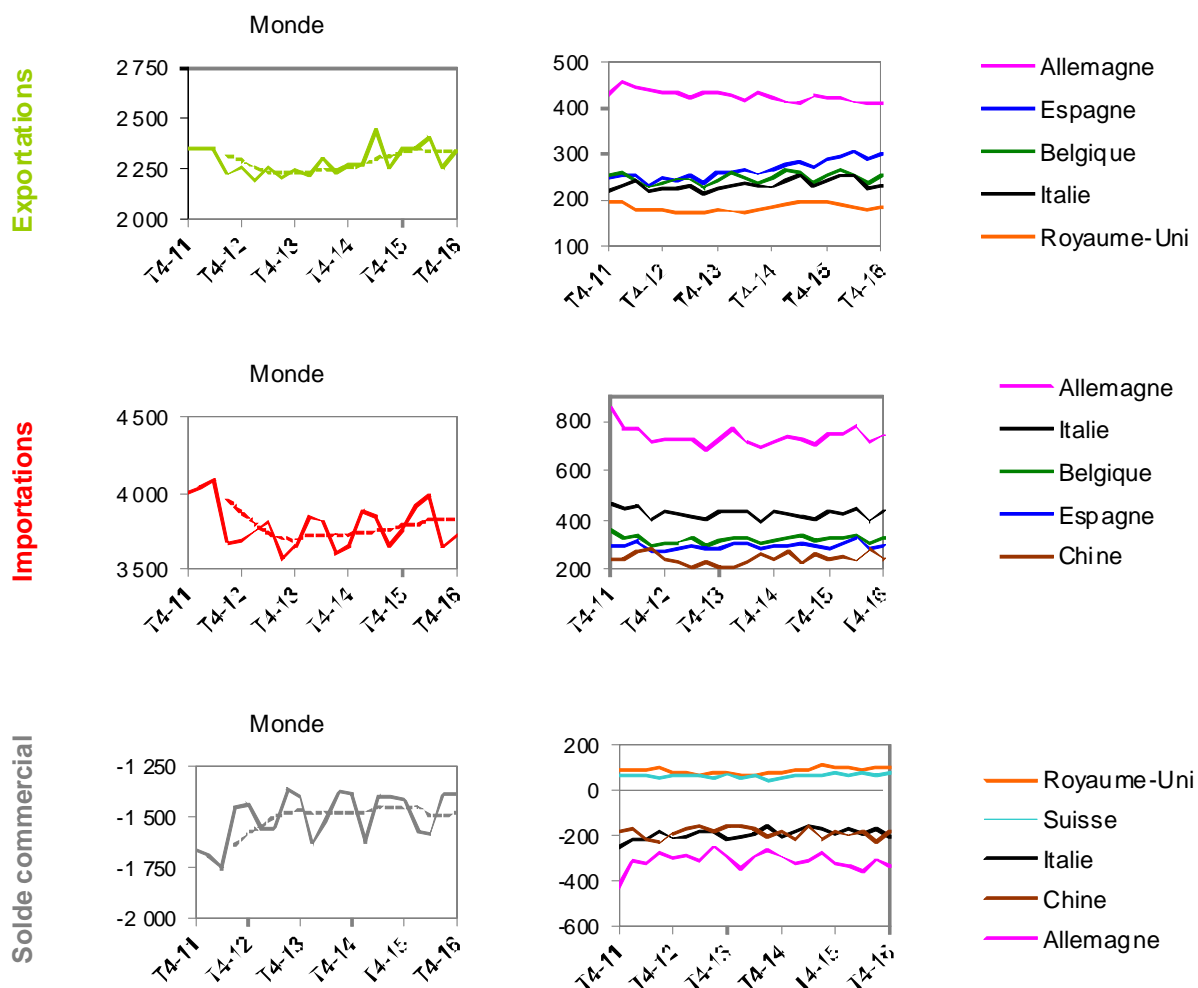


Source : Douanes/SSP

Mise en perspective

Echanges commerciaux : données trimestrielles brutes et courbes de tendance (en pointillé)

Million d'euros



Source : Douanes/SSP

Meubles, pâtes, papiers et cartons

Les faits marquants

Le déficit des pâtes de bois et des vieux papiers diminue de 27 %

Le solde commercial des meubles et sièges en bois et de l'industrie des pâtes de bois et des papiers cartons, traditionnels poids lourds du déficit de la filière bois, se stabilise à - 4,6 milliards d'euros en 2016. Les échanges varient peu : 11,4 milliards d'euros pour les exportations et 6,8 milliards d'euros pour les importations. Le déficit augmente dans les secteurs meubles et sièges en bois et papiers -

cartons de respectivement 6 % et 3 % et atteignent 2,3 milliards d'euros et 1,8 milliards d'euros. À l'inverse, le déficit diminue nettement pour les pâtes à papier et les produits recyclés où il est ramené à 432 millions d'euros, soit une réduction de 27 % avec une forte baisse des importations (-11 %) et une relative stabilité des exportations (+ 2 %).

Les indicateurs

Million d'euros

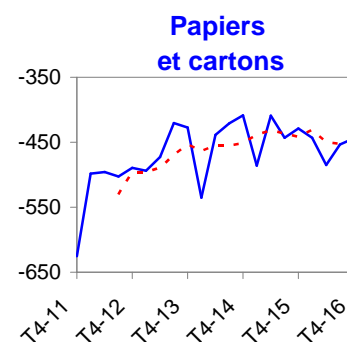
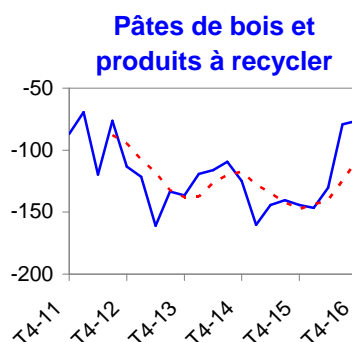
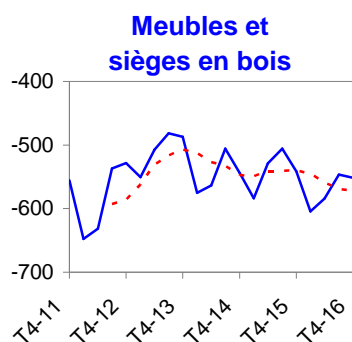
| | Exportations | | | Importations | | | Solde commercial | | |
|---|--------------|--------------|------------|---------------|---------------|-------------|------------------|---------------|-------------|
| | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % |
| Ensemble des produits | 6 819 | 6 828 | + 0 | 11 336 | 11 373 | + 0 | -4 516 | -4 545 | - 1 |
| Meubles et sièges en bois | 807 | 832 | + 3 | 2 967 | 3 119 | + 5 | -2 160 | -2 287 | - 6 |
| Meubles en bois | 705 | 731 | + 4 | 2 088 | 2 150 | + 3 | -1 383 | -1 419 | - 3 |
| Sièges en bois | 102 | 102 | + 0 | 878 | 969 | + 10 | -777 | -868 | - 12 |
| Pâtes de bois et produits à recycler | 756 | 768 | + 2 | 1 345 | 1 200 | - 11 | -589 | -432 | + 27 |
| Pâtes mécaniques de bois | 0,6 | 0,4 | - 38 | 11 | 10 | - 7 | -10 | -10 | + 5 |
| Pâtes chimiques de bois à dissoudre | 113 | 117 | + 4 | 26 | 30 | + 13 | 87 | 87 | + 1 |
| Pâtes chimiques au sulfate, conifères | 172 | 139 | - 19 | 398 | 395 | - 1 | -227 | -256 | - 13 |
| Pâtes chimiques au sulfate, feuillus | 80 | 89 | + 10 | 676 | 535 | - 21 | -596 | -446 | + 25 |
| Pâtes chimiques au bisulfite, conifères | 5,4 | 10,2 | + 90 | 22 | 17 | - 20 | -16 | -7 | + 56 |
| Pâtes chimiques au bisulfite, feuillus | 0,2 | 0,2 | - 26 | 7 | 7 | - 1 | -7 | -7 | + 0 |
| Pâtes mi-chimiques de bois | 0,3 | 0,0 | - 98 | 27 | 25 | - 7 | -27 | -25 | + 5 |
| Pâtes de fibres | 26 | 21 | - 19 | 36 | 28 | - 20 | -10 | -8 | + 23 |
| Papiers et cartons à recycler | 359 | 390 | + 9 | 142 | 151 | + 7 | 216 | 239 | + 10 |
| Papiers et cartons | 5 257 | 5 227 | - 1 | 7 024 | 7 054 | + 0 | -1 767 | -1 826 | - 3 |
| Papier journal | 241 | 267 | + 11 | 154 | 144 | - 6 | 87 | 122 | + 40 |
| Papiers et cartons bruts | 3 127 | 2 959 | - 5 | 3 668 | 3 607 | - 2 | -541 | -649 | - 20 |
| Papiers et cartons prêts à l'emploi | 1 889 | 2 002 | + 6 | 3 202 | 3 302 | + 3 | -1 313 | -1 300 | + 1 |

Source : Douanes/SSP

Mise en perspective

Solde commercial : données trimestrielles brutes et courbes de tendance (en pointillé)

Million d'euros



Source : Douanes/SSP

Travail mécanique du bois

Les faits marquants

Le déficit commercial augmente de 7 %

Le solde commercial des produits du **travail mécanique du bois** se dégrade de 7 % sur un an pour atteindre un déficit de - 836 millions d'euros. Les importations (2,5 milliards d'euros) progressent de 3 % et les exportations (1,6 milliard d'euros) de 2 %. Dans le secteur des **placages, panneaux de fibres, panneaux de particules et contreplaqués**, la forte hausse des importations (+ 8 %) pèse sur le déficit qui passe de 41 à 125 millions d'euros avec des

exportations qui se stabilisent (- 1 %). Le déficit des **autres produits du travail mécanique du bois**, se réduit de 4 % à 711 millions d'euros. Les exportations progressent de 5 % et atteignent 745 millions d'euros. Les ouvrages de tonnellerie, traditionnels fleurons de la filière bois, génèrent un excédent de 332 millions d'euros, en baisse de 1 %. Les exportations sont stables et les importations progressent fortement (+ 27 %) mais restent marginales.

Les indicateurs

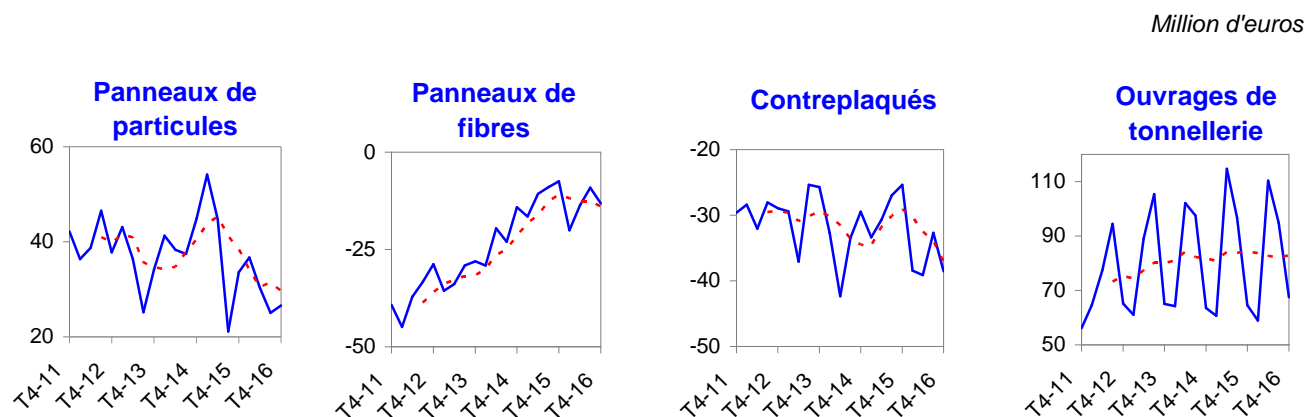
Million d'euros

| | Exportations | | | Importations | | | Solde commercial | | |
|---|--------------|--------------|------------|--------------|--------------|------------|------------------|-------------|--------------|
| | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % |
| Ensemble des produits | 1 609 | 1 638 | + 2 | 2 393 | 2 474 | + 3 | -784 | -836 | - 7 |
| Placages, panneaux et contreplaqués | 902 | 893 | - 1 | 943 | 1 017 | + 8 | -41 | -125 | - 203 |
| Feuilles de placage | 60 | 68 | + 15 | 96 | 111 | + 15 | -37 | -42 | - 16 |
| Panneaux de particules de bois | 289 | 269 | - 7 | 224 | 241 | + 8 | 65 | 28 | - 56 |
| Panneaux d'autres particules ligneuses | 100 | 102 | + 2 | 11 | 12 | + 7 | 89 | 90 | + 2 |
| Panneaux de fibres | 282 | 287 | + 2 | 326 | 343 | + 5 | -44 | -56 | - 28 |
| Contreplaqués | 160 | 154 | - 4 | 276 | 302 | + 10 | -116 | -149 | - 28 |
| Panneaux et carreaux fibragglo | 12 | 12 | + 4 | 10 | 9 | - 15 | 2 | 4 | + 102 |
| Autres produits du travail mécanique | 707 | 745 | + 5 | 1 450 | 1 456 | + 0 | -743 | -711 | + 4 |
| Bois profilés pour parquets de feuillus | 13 | 12 | - 5 | 69 | 60 | - 13 | -56 | -47 | + 15 |
| Ouvrages de tonnellerie | 364 | 367 | + 1 | 28 | 35 | + 27 | 337 | 332 | - 1 |
| Ouvrages de menuiserie | 91 | 99 | + 8 | 452 | 450 | - 0 | -360 | -351 | + 3 |
| Autres ouvrages en bois | 238 | 268 | + 12 | 902 | 912 | + 1 | -663 | -644 | + 3 |

Source : Douanes/SSP

Mise en perspective

Solde commercial : données trimestrielles brutes et courbes de tendance (en pointillé)



Source : Douanes/SSP

Bois ronds

Les faits marquants

Les exportations de matière première reculent de 8 %

Le solde commercial des **bois ronds** présente un excédent de 148 millions d'euros en 2016, en recul de 14 % sur un an. Après deux années de forte augmentation, les exportations de bois ronds (matière première de la filière bois), régressent de 8 % (266 millions d'euros) et retrouvent un niveau proche de celui de 2013. Les importations restent stables à 118 millions d'euros. Les échanges diminuent fortement

pour les **feuillus tempérés** et principalement pour les chênes dont les exportations chutent de 14 % et les importations de 35 %. Les exportations de **conifères** confirment leur tendance à la baisse. Elles reculent de 7 % tandis que les importations progressent de 12 %, entraînant une baisse de l'excédent commercial de 28 % .

Les indicateurs

Million d'euros

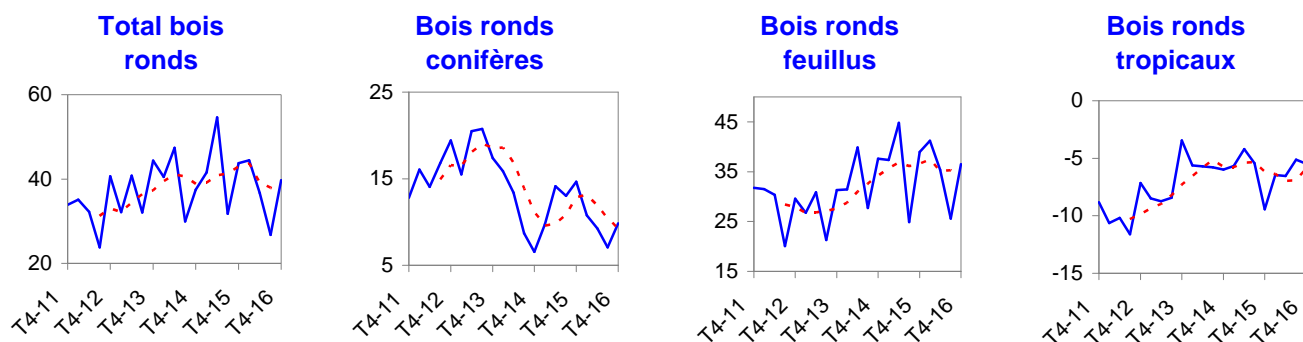
| | Exportations | | | Importations | | | Solde commercial | | |
|---|--------------|------------|---------|--------------|------------|---------|------------------|------------|---------|
| | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % |
| Ensemble des produits | 289 | 266 | - 8 | 118 | 118 | + 1 | 172 | 148 | - 14 |
| Bois ronds de conifères | 109 | 101 | - 7 | 57 | 64 | + 12 | 52 | 37 | - 28 |
| Grumes | 61 | 56 | - 9 | 26 | 25 | - 2 | 36 | 30 | - 15 |
| Trituration | 48 | 46 | - 4 | 32 | 39 | + 24 | 16 | 7 | - 58 |
| Bois ronds de feuillus | 176 | 161 | - 9 | 54 | 45 | - 16 | 121 | 115 | - 5 |
| Tropicaux | 2 | 1 | - 31 | 27 | 25 | - 7 | -25 | -24 | + 4 |
| Okoumé | 0,1 | 0,2 | + 194 | 7 | 3 | - 62 | -7 | -2 | + 65 |
| Tropicaux divers | 2 | 1 | - 40 | 20 | 22 | + 14 | -18 | -21 | - 20 |
| Feuillus tempérés | 173 | 159 | - 8 | 27 | 20 | - 26 | 146 | 139 | - 5 |
| Chêne | 70 | 60 | - 14 | 12 | 8 | - 35 | 57 | 52 | - 10 |
| Grumes | 48 | 41 | - 13 | 10 | 6 | - 38 | 37 | 35 | - 7 |
| Trituration | 22 | 18 | - 16 | 2 | 2 | - 24 | 20 | 17 | - 15 |
| Hêtre | 30 | 24 | - 19 | 4 | 4 | + 4 | 26 | 20 | - 23 |
| Grumes | 17 | 12 | - 25 | 0,6 | 1 | + 38 | 16 | 12 | - 27 |
| Trituration | 14 | 12 | - 12 | 4 | 3 | - 2 | 10 | 9 | - 16 |
| Peuplier | 16 | 18 | + 14 | 4 | 4 | - 9 | 12 | 15 | + 22 |
| Autres feuillus tempérés | 58 | 57 | - 2 | 7 | 5 | - 36 | 51 | 52 | + 3 |
| Bois bruts traités à la créosote | 5 | 4 | - 13 | 6 | 8 | + 44 | -1 | -4 | - 301 |

Source : Douanes/SSP

Mise en perspective

Solde commercial : données trimestrielles brutes et courbes de tendance (en pointillé)

Million d'euros



Source : Douanes/SSP

Sciages

Les faits marquants

Les exportations de sciages progressent de 8 %

Le solde commercial des sciages s'améliore de 2 % sur un an mais reste largement déficitaire en 2016. Il s'établit à - 429 millions d'euros avec une hausse importante pour les exportations (+ 8 %) et modérée pour les importations (+ 2 %). Il est constitué principalement par le déficit commercial des **sciages de conifères** (439 millions d'euros) qui augmente de 3 % avec des échanges orientés à la hausse. Le solde

commercial des **sciages de feuillus tempérés**, toujours excédentaire (99 millions d'euros), s'accroît de 12 %. Il est tiré par les exportations de sciages de chêne qui augmentent plus vite que les importations (+ 14 % contre + 11 %). Les échanges de **sciages de bois tropicaux** confirment leur tendance à la baisse avec une réduction de 10 % du déficit (89 millions d'euros).

Les indicateurs

Million d'euros

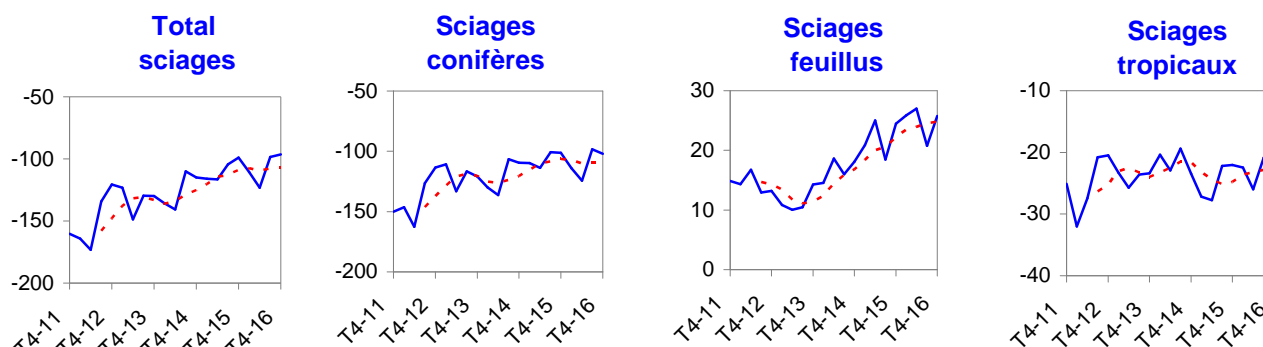
| | Exportations | | | Importations | | | Solde commercial | | |
|-------------------------------------|--------------|------------|-------------|--------------|------------|-------------|------------------|-------------|--------------|
| | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % | 2015 | 2016 | Evol. % |
| Ensemble des produits | 301 | 325 | + 8 | 737 | 753 | + 2 | -436 | -429 | + 2 |
| Sciages de conifères | 128 | 134 | + 5 | 554 | 573 | + 3 | -425 | -439 | - 3 |
| Sciages bruts de sapin et d'épicéa | 32 | 34 | + 6 | 288 | 300 | + 4 | -256 | -265 | - 4 |
| Sciages bruts de pin sylvestre | 6 | 5 | - 5 | 40 | 43 | + 8 | -34 | -38 | - 10 |
| Sciages bruts d'autres conifères | 74 | 77 | + 4 | 116 | 123 | + 6 | -42 | -46 | - 9 |
| Sciages aboutés ou poncés | 3 | 4 | + 27 | 23 | 21 | - 10 | -19 | -16 | + 16 |
| Sciages rabotés | 13 | 13 | + 3 | 87 | 87 | - 0 | -74 | -73 | + 1 |
| Sciages de feuillus | 173 | 190 | + 10 | 184 | 180 | - 2 | -10 | 10 | + 196 |
| Sciages de tropicaux | 4 | 4 | - 6 | 103 | 93 | - 10 | -99 | -89 | + 10 |
| Sciages bruts | 3 | 3 | - 1 | 89 | 78 | - 13 | -86 | -75 | + 13 |
| Sciages aboutés ou poncés | 0,7 | 0,3 | - 58 | 6 | 7 | + 29 | -5 | -7 | - 40 |
| Sciages rabotés | 0,6 | 0,8 | + 24 | 9 | 9 | - 1 | -8 | -8 | + 3 |
| Sciages de feuillus tempérés | 169 | 186 | + 10 | 80 | 87 | + 9 | 89 | 99 | + 12 |
| Sciages de chêne | 121 | 139 | + 14 | 34 | 38 | + 11 | 87 | 101 | + 15 |
| Sciages bruts | 99 | 114 | + 15 | 18 | 23 | + 26 | 81 | 91 | + 12 |
| Sciages aboutés ou poncés | 9 | 10 | + 16 | 7 | 7 | - 7 | 1 | 3 | + 123 |
| Sciages rabotés | 14 | 15 | + 10 | 9 | 8 | - 4 | 5 | 7 | + 36 |
| Sciages de hêtre | 33 | 31 | - 7 | 19 | 21 | + 14 | 14 | 9 | - 35 |
| Sciages bruts de peuplier | 0 | 0 | + 39 | 1 | 1 | + 8 | 0 | 0 | + 26 |
| Sciages d'autres feuillus tempérés | 14 | 16 | + 16 | 27 | 27 | + 1 | -13 | -11 | + 16 |

Source : Douanes/SSP

Mise en perspective

Solde commercial : données trimestrielles brutes et courbes de tendance (en pointillé)

Million d'euros



Source : Douanes/SSP

Sources et définitions

Méthodes

Les faits marquants et les indicateurs portent sur les données cumulées des douze derniers mois (du 1^{er} janvier de l'année au 31 décembre) et des douze mois précédents.

Les mises en perspective montrent les **évolutions trimestrielles** des six dernières années.

Toutes les données sont issues de la direction générale des douanes et droits indirects du ministère de l'Économie et des Finances.

Nomenclature des produits

La table de passage entre les libellés des produits bois cités dans le présent document et la nomenclature combinée est disponible sur le site www.agreste.agriculture.gouv.fr rubrique « Conjoncture » sous rubrique « Bois et dérivés » à l'intitulé « Nomenclature des produits ».

La nomenclature combinée (NC) est utilisée dans l'Union européenne pour la collecte et le traitement de données sur le commerce extérieur. Elle permet d'affecter un code à 8 chiffres à chaque produit faisant l'objet de transactions internationales.

Déclarations intra et extracommunautaires

Depuis le 1^{er} janvier 1993, le recensement des échanges entre les pays de l'**Union européenne** se fait par le biais des déclarations d'échanges mensuelles de biens fournies par les entreprises.

Ces déclarations ne sont obligatoires que pour les entreprises dépassant un seuil d'échanges annuels avec l'Union Européenne. Ce seuil initialement fixé à 150 000 euros a été porté à 460 000 euros à compter de 2011. Les données sous ce seuil déclaratif font l'objet d'estimation globale par pays au niveau du SH2 (Système mondial Harmonisé de désignation et de codification des marchandises).

Pour **les pays tiers** (pays hors UE), tous les échanges de marchandises sont déclarés directement au passage de la frontière sur la base d'un DAU (Document Administratif Unique). Le seuil déclaratif d'une tonne ou de 1 000 euros a été supprimé en 2010.

Échanges

Le montant des échanges est exprimé pour chaque flux au passage de la frontière française : à l'exportation en valeur franco à bord à notre frontière (FAB) et à l'importation en valeur coût, assurance et fret (CAF).

Mises à jour

Les données initialement publiées sont révisées à l'occasion de chaque nouvelle publication.

Les mises à jour (données tardives et corrections) peuvent porter sur plusieurs années mais concernent essentiellement la période récente : après un an les données sont quasi-définitives.

Pour en savoir plus

Consultez le site Internet du SSP : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Vous y trouverez :

- via l'onglet « conjoncture » rubrique « bois et dérivés », tous les numéros d'Info Rapides bois et dérivés.
- via les « données en ligne », la plate forme DISAR qui vous permet d'afficher les tableaux de données multidimensionnels et de construire vos propres tableaux.



Agreste : la statistique agricole

Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt
Secrétariat Général

SERVICE DE LA STATISTIQUE ET DE LA PROSPECTIVE

3 rue Barbet de Jouy – 75349 Paris 07 SP
Site Internet : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Directrice de la publication : Béatrice Sédillot
Rédacteur : Guilhemine Astrié
Composition : SSP
Dépôt légal : à parution

© Agreste 2017

Cette publication est disponible à parution sur le site Internet de la statistique agricole
<http://www.agreste.agriculture.gouv.fr> (dans la rubrique Conjoncture)