

## SYNTHÈSES CONJONCTURELLES

JUIN 2023 N° 407

### COMMERCE EXTÉRIEUR – BOIS ET DÉRIVÉS

# Le déficit extérieur des bois se creuse en 2022

En 2022, le déficit du commerce extérieur de la filière française de bois et dérivés s'établit à 9,5 milliards d'euros, en hausse de 900 millions d'euros par rapport à 2021. Cette augmentation résulte du creusement du déficit des pâtes, papiers et cartons, la balance commerciale s'améliorant pour les produits des industries du bois, les bois ronds, les sciages et connexes.

#### Le plus important déficit commercial depuis 2012

En 2022, le déficit de la balance commerciale de la filière de bois et dérivés atteint 9,5 milliards d'euros (Md€) et participe à la hauteur de 5,8 % au déficit commercial global de la France. C'est le déficit le plus important observé depuis 2012 (*graphique 1*). En hausse de 893 millions d'euros (M€) par rapport à 2021, il résulte d'une augmentation plus marquée des importations (+ 3,1 Md€) que des exportations (+ 2,2 Md€). Au cours de l'année 2022, la France a

importé des produits de cette filière pour une valeur totale de 22,2 Md€, et exporté pour 12,7 Md€ de ces biens.

#### Trois pays concentrent la moitié du déficit commercial

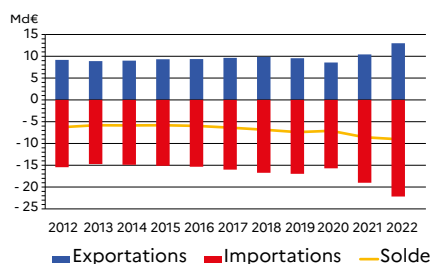
En 2022, le déficit commercial avec l'Allemagne (2,2 Md€), l'Italie et la Chine (chacun d'eux à 1,2 Md€) contribue pour près de la moitié au déficit global de la filière bois (*tableau 1 et carte 1*). La France exporte pour 2,1 Md€ de bois vers l'Allemagne et 1,3 Md€ vers

l'Italie. Ces flux ne compensent pas les importations, quasiment deux fois supérieures, provenant de ces deux pays (respectivement 4,3 et 2,5 Md€). La situation de la balance commerciale avec la Chine se démarque par une asymétrie encore plus prononcée des échanges (1,5 Md€ d'importations contre 0,3 Md€ d'exportations).

La France a un solde commercial positif important avec seulement trois pays : la Suisse, les États-Unis (0,4 Md€ chacun) et le Royaume-Uni (0,2 Md€).

#### Graphique 1

#### Un déficit au plus haut depuis 10 ans



Note de lecture : en 2022, les importations représentent 22 milliards d'euros (rouge), les exportations 13 milliards (bleu) et le solde est de 9,5 milliards (courbe jaune).

Source : DGDDI

#### Tableau 1

#### Principaux échanges commerciaux tous bois

	Exportations			Importations			Solde commercial		
	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.
	M€								
<b>Ensemble des produits de la filière bois et dérivés</b>	<b>10 465</b>	<b>12 719</b>	<b>2 254</b>	<b>19 086</b>	<b>22 233</b>	<b>3 147</b>	<b>-8 621</b>	<b>-9 514</b>	<b>-893</b>
dont Allemagne	1 741	2 130	389	3 639	4 301	662	-1 898	-2 171	-273
Italie	975	1 303	328	2 231	2 475	244	-1 256	-1 172	84
Chine	344	361	17	1 463	1 516	53	-1 119	-1 155	-36
Royaume-Uni	676	731	55	377	559	182	299	172	-127
Suisse	462	500	38	126	148	22	336	352	16
États-Unis	516	667	151	253	301	48	263	366	103

Note de lecture : en 2022, le déficit commercial de bois et dérivés avec l'Allemagne s'élève à 2 171 M€ et augmente de 273 M€ par rapport à 2021.

Source : DGDDI

**Tableau 2**  
Creusement de 893 millions d'euros du déficit commercial

	Exportations			Importations			Solde commercial		
	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.
	M€								
<b>Ensemble des produits de la filière bois et dérivés</b>	<b>10 465</b>	<b>12 719</b>	<b>2 254</b>	<b>19 086</b>	<b>22 233</b>	<b>3 147</b>	<b>- 8 621</b>	<b>- 9 514</b>	<b>- 893</b>
Bois ronds	373	512	139	119	164	45	255	348	93
Sciages et connexes*	504	579	75	1 342	1 326	-16	- 837	- 747	90
Produits des industries du bois	2 767	3 133	366	7 927	7 777	-150	- 5 161	- 4 643	518
Pâtes, papiers et cartons**	6 556	8 196	1 640	9 054	12 127	3 073	- 2 498	- 3 931	- 1 433
Autres produits (charbon, pellets, liège...)	265	299	34	644	839	195	- 380	- 541	- 161

\* plaquettes, particules, sciures, déchets et débris

\*\* y compris papiers et cartons à recycler

Note de lecture : en 2022, les exportations de bois ronds s'élevèrent à 512 M€ et progressent de 139 M€ par rapport à 2021.

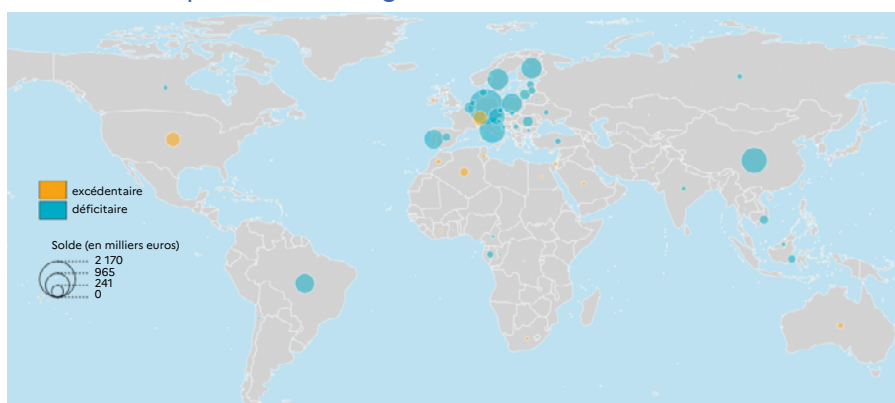
Source : DGDDI

Le creusement du déficit provient quasi exclusivement de la détérioration des échanges des pâtes, papiers et cartons. Les soldes de la plupart des autres postes de produits issus du bois s'améliorent sur un an (tableau 2).

### Progression de l'excédent commercial des bois ronds

En 2022, le poste des bois ronds, matière première de la filière bois, est le seul dégageant un solde commercial positif. Il est en hausse sur un an (+ 93 M€). Les exportations et les importations progressent, respectivement de 139 M€ et de 45 M€ (tableau 3).

**Carte 1**  
Un déficit marqué avec l'Allemagne



Source : DGDDI

### Encadré 1

#### Évolutions des exportations en volume de grumes de chêne

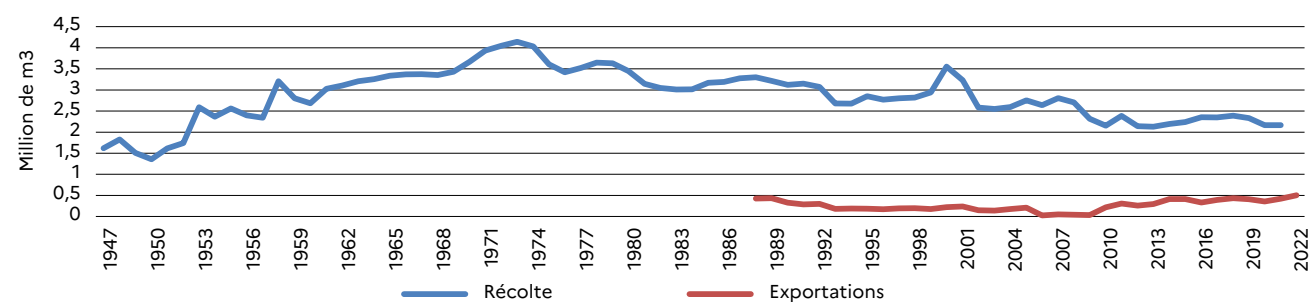
En 2021, 2,2 millions de m<sup>3</sup> (Mm<sup>3</sup>) de bois de chêne ont été récoltés en France dont 20 % ont été exportés. Cette part significative n'explique pas à elle seule les problèmes d'approvisionnement rencontrés aujourd'hui par les professionnels de la filière bois. Des taux comparables, autour de 16 %, existaient déjà au début

des années 1990. Au début des années 1970, la récolte nationale de chêne était à son maximum, avec 4 Mm<sup>3</sup> par an. Elle n'a cessé depuis de baisser pour se stabiliser au-dessus de 2 Mm<sup>3</sup> au début des années 2010 (graphique 2). Ce volume correspond à un niveau de prélèvement garantissant le renouvellement du stock existant

de bois d'œuvre de chênes (source : Le bois d'œuvre potentiel, IGN, 2021). Dans le contexte actuel d'offre restreinte et de demande soutenue, le marché du bois de chêne aux niveaux national et international est désormais sous tension avec des prix atteignant des records (source : Agreste, Indices de prix des grumes - décembre 2022).

### Graphique 2

#### Forte baisse de la récolte de bois d'œuvre de chêne depuis les années 1970



Sources : Enquête SSP « Exploitation forestière » et DGDDI

**Tableau 3**  
Forte hausse des exportations de chêne

	Exportations			Importations			Solde commercial		
	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.
	M€								
<b>Ensemble des bois ronds</b>	<b>373</b>	<b>512</b>	<b>139</b>	<b>119</b>	<b>164</b>	<b>45</b>	<b>255</b>	<b>348</b>	<b>93</b>
<b>Bois d'œuvre et de trituration conifères</b>	<b>84</b>	<b>93</b>	<b>9</b>	<b>51</b>	<b>76</b>	<b>25</b>	<b>33</b>	<b>16</b>	<b>-17</b>
Sapin et épicéa	53	61	8	17	30	13	36	31	-5
Autres conifères	30	31	1	34	46	12	-3	-15	-12
<b>Bois d'œuvre et de trituration feuillus</b>	<b>250</b>	<b>354</b>	<b>104</b>	<b>37</b>	<b>47</b>	<b>10</b>	<b>213</b>	<b>307</b>	<b>94</b>
Chêne	119	189	70	12	19	7	107	169	62
Hêtre	25	31	6	2	2	0	22	29	7
Autres feuillus tempérés	106	133	27	4	6	2	101	127	26
Bois tropicaux	0	1	1	18	19	1	-17	-18	-1
<b>Bois ronds énergie</b>	<b>18</b>	<b>34</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>19</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>16</b>	<b>11</b>
<b>Bois ronds traités (poteaux)</b>	<b>22</b>	<b>31</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>

Note de lecture : en 2022, les exportations de bois d'œuvre et de trituration feuillus s'élèvent à 354 M€ et progressent de 104 M€ par rapport à 2021.  
Source : DGDDI

Les évolutions diffèrent selon les essences d'arbre. L'excédent commercial des bois d'œuvre et de trituration de conifères baisse (- 17 M€) porté par la forte augmentation des importations (+ 25 M€). Représentant près de la moitié de l'excédent des bois ronds, le solde commercial positif du chêne se renforce (+ 62 M€), porté par les exportations (*encadré*).

En 2022, les trois pays vers lesquels la France exporte le plus de bois ronds sont la Chine avec 132 M€, la Belgique avec 124 M€ et l'Italie avec 57 M€ (*annexe*).

Concernant les importations par la France de bois ronds, l'Allemagne en est le premier fournisseur avec 48 M€, talonnée par la Belgique avec 46 M€, suivie de l'Espagne avec 17 M€.

### Amélioration du déficit commercial des sciages et connexes

Sur l'ensemble de l'année 2022, le déficit commercial des sciages et connexes se réduit de 90 M€ par rapport à 2021 (*tableau 4*) sous l'effet principalement de la réduction du déficit commercial des sciages de sapin-épicéa de 72 M€. À l'inverse, le solde des sciages de bois tropicaux et celui des bois en plaquettes, particules, sciures et déchets se dégradent de 21 M€ chacun.

Les trois pays vers lesquels la France exporte le plus de sciages sont la Belgique (103 M€), les Pays-Bas (84 M€) et l'Espagne (74 M€). Les importations, globalement en baisse, proviennent principalement d'Allemagne (260 M€), de Finlande (169 M€) et de Belgique (133 M€).

### Le déficit des produits des industries du bois se réduit

Premier par le montant (4,6 Md€), le déficit commercial des produits des industries du bois se réduit en 2022 de 518 M€ par rapport à 2021 (*tableau 5*). Il diminue par grandes familles de produits excepté pour les ouvrages pour emballage et transport. L'essentiel du déficit global des produits des industries du bois provient des meubles et sièges en bois (3,4 Md€). Seuls les ouvrages de tonnellerie, dont la France est le premier producteur mondial, ont un solde des échanges extérieurs excédentaire (465 M€), en hausse de 115 M€.

Le déficit commercial des meubles et sièges en bois est pour moitié porté par trois pays : la Chine (- 734 M€), l'Italie (- 583 M€) et l'Allemagne (- 576 M€) (*annexe*).

**Tableau 4**  
Hausse des exportations des sciages et connexes

	Exportations			Importations			Solde commercial		
	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.
	M€								
<b>Ensemble des sciages et connexes</b>	<b>504</b>	<b>579</b>	<b>75</b>	<b>1 342</b>	<b>1 326</b>	<b>- 16</b>	<b>- 837</b>	<b>- 747</b>	<b>90</b>
<b>Sciages de conifères</b>	<b>240</b>	<b>242</b>	<b>2</b>	<b>1 063</b>	<b>969</b>	<b>- 95</b>	<b>- 823</b>	<b>- 727</b>	<b>96</b>
Sciages de sapin et d'épicéa	104	95	- 9	643	563	- 80	- 539	- 467	72
Sciages rabotés de pins	33	41	8	304	293	- 11	- 271	- 252	19
Sciages autres conifères ou mélangés	103	105	2	116	113	- 3	- 13	- 8	5
<b>Sciages de feuillus tempérés</b>	<b>238</b>	<b>294</b>	<b>55</b>	<b>108</b>	<b>127</b>	<b>19</b>	<b>130</b>	<b>167</b>	<b>37</b>
Sciages de chêne	178	206	28	46	60	14	132	146	14
Sciages de hêtre	38	48	10	29	34	5	9	14	5
Sciages d'autres feuillus tempérés	22	39	17	33	32	- 1	- 11	7	18
<b>Sciages de bois tropicaux</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>120</b>	<b>21</b>	<b>- 95</b>	<b>- 116</b>	<b>- 21</b>
<b>Bois en plaquettes, particules, sciures et déchets</b>	<b>22</b>	<b>40</b>	<b>18</b>	<b>72</b>	<b>111</b>	<b>39</b>	<b>- 50</b>	<b>- 71</b>	<b>- 21</b>

Note de lecture : en 2022, les importations de sciages de conifères s'élèvent à 969 M€, en baisse de 95 M€ par rapport à 2021.  
Source : DGDDI

## Déficit record des papiers et cartons prêts à l'emploi

Deuxième par le montant (3,9 Md€), le déficit commercial des pâtes, papiers et cartons se creuse de 1,4 Md€ en 2022 (tableau 6), atteignant un niveau historiquement élevé, notamment du

fait du déficit des papiers et cartons prêts à l'emploi (2,3 Md€). Le déficit commercial des papiers et des cartons bruts augmente également fortement, faisant plus que doubler, à près de 1 Md€. Seuls les pâtes chimiques de bois à dissoudre et les papiers et cartons à recycler génèrent un excédent des

échanges extérieurs, qui progressent sur un an.

Le déficit commercial des papiers et cartons prêts à l'emploi est aux trois quarts porté par trois pays : l'Italie (- 692 M€), l'Allemagne (- 593 M€) et la Chine (- 486 M€) (annexe).

**Tableau 5**

### Hausse des exportations des placages, panneaux et contreplaqués

	Exportations			Importations			Solde commercial		
	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.
	M€								
<b>Ensemble des produits des industries du bois</b>	<b>2 767</b>	<b>3 133</b>	<b>366</b>	<b>7 927</b>	<b>7 777</b>	<b>- 150</b>	<b>- 5 161</b>	<b>- 4 643</b>	<b>518</b>
Ouvrages de tonnellerie	383	512	129	33	47	14	350	465	115
Ouvrages pour emballage et transport	150	205	55	345	461	116	- 195	- 256	- 61
<b>Placages, panneaux et contreplaqués</b>	<b>874</b>	<b>1 129</b>	<b>255</b>	<b>1 358</b>	<b>1 495</b>	<b>137</b>	<b>- 484</b>	<b>- 366</b>	<b>118</b>
Feuilles de placage	75	82	7	123	152	29	- 48	- 70	- 22
Panneaux de particules	382	530	148	361	375	15	21	154	133
Panneaux de fibres	271	366	95	450	513	63	- 179	- 147	32
Contreplaqués	146	151	5	425	455	30	- 278	- 304	- 26
<b>Autres produits du travail mécanique du bois</b>	<b>362</b>	<b>282</b>	<b>- 80</b>	<b>1 714</b>	<b>1 380</b>	<b>- 334</b>	<b>- 1 353</b>	<b>- 1 098</b>	<b>255</b>
Ouvrages de menuiserie	139	153	14	686	713	27	- 547	- 560	- 13
Bois profilés	49	48	- 1	297	378	82	- 248	- 331	- 83
Autres ouvrages en bois	174	82	- 93	732	289	- 443	- 558	- 208	350
<b>Meubles et sièges en bois</b>	<b>998</b>	<b>1 005</b>	<b>7</b>	<b>4 477</b>	<b>4 394</b>	<b>- 83</b>	<b>- 3 479</b>	<b>- 3 388</b>	<b>91</b>

Note de lecture : En 2022, les importations de meubles et sièges en bois s'élèvent à 4 394 M€ et diminuent de 83 M€ par rapport à 2021.

Source : DGDDI

**Tableau 6**

### Augmentation du déficit des papiers et cartons

	Exportations			Importations			Solde commercial		
	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.	2021	2022	Évol.
	M€								
<b>Ensemble des pâtes, papiers et cartons</b>	<b>6 556</b>	<b>8 196</b>	<b>1 640</b>	<b>9 054</b>	<b>12 127</b>	<b>3 073</b>	<b>- 2 498</b>	<b>- 3 931</b>	<b>- 1 433</b>
<b>Pâtes et produits à recycler</b>	<b>841</b>	<b>950</b>	<b>109</b>	<b>1 182</b>	<b>1 589</b>	<b>407</b>	<b>- 340</b>	<b>- 639</b>	<b>- 298</b>
Pâtes chimiques de bois à dissoudre	129	152	23	10	12	2	120	140	20
Pâtes chimiques de conifères	160	181	21	385	510	125	- 225	- 329	- 104
Pâtes chimiques de feuillus	61	90	29	536	774	238	- 474	- 684	- 210
Autres pâtes	63	65	2	75	89	14	- 12	- 24	- 12
Papiers et cartons à recycler	428	462	34	177	205	28	251	257	6
<b>Papiers et cartons</b>	<b>5 715</b>	<b>7 246</b>	<b>1 531</b>	<b>7 872</b>	<b>10 538</b>	<b>2 666</b>	<b>- 2 157</b>	<b>- 3 293</b>	<b>- 1 135</b>
Papiers et cartons bruts	3 434	4 398	964	3 840	5 366	1 526	- 407	- 968	- 561
Papiers et cartons prêts à l'emploi	2 281	2 848	567	4 032	5 172	1 140	- 1 751	- 2 325	- 574

Note de lecture : en 2022, les importations de papiers et cartons s'élèvent à 10 538 M€ et progressent de 2 666 M€ par rapport à 2021.

Source : DGDDI

## Annexe

**Tableau 7**  
Classement des pays\* selon les volumes d'échanges commerciaux

Valeur en 2022, évolution sur un an

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		4 <sup>e</sup>		5 <sup>e</sup>	
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.
Exportations (M€)										
Total	All.	2 130 + 22 %	Esp.	1 747 + 25 %	Bel.	1 520 + 28 %	Ita.	1 303 + 34 %	R-U	731 + 8 %
Bois ronds	R.P.C.	132 + 33 %	Bel.	124 + 24 %	Ita.	57 + 33 %	Esp.	43 + 43 %	All.	38 + 46 %
Sciages	Bel.	103 + 7 %	P-B	84 - 16 %	Esp.	74 + 40 %	R-U	57 + 6 %	All.	45 + 5 %
Produits industrie du bois	Esp.	455 + 20 %	Bel.	438 + 20 %	E-U	357 + 46 %	All.	312 - 2 %	Ita.	305 + 34 %
Pâtes, papiers, cartons	All.	1 686 + 28 %	Esp.	1 143 + 26 %	Ita.	843 + 36 %	Bel.	823 + 37 %	R-U	456 + 10 %

\* voir la liste des abréviations utilisées en fin d'annexe

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		4 <sup>e</sup>		5 <sup>e</sup>	
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.
Importations (M€)										
Total	All.	4 301 + 18 %	Ita.	2 475 + 11 %	Esp.	1 875 + 20 %	Bel.	1 752 + 17 %	R.P.C.	1 516 + 4 %
Bois ronds	All.	48 + 37 %	Bel.	46 + 28 %	Esp.	17 + 31 %	Pol.	16 + 23 %	Sui.	10 + 11 %
Sciages	All.	260 - 6 %	Fin.	169 - 11 %	Bel.	133 - 11 %	Sue.	123 + 15 %	Pol.	48 + 4 %
Produits industrie du bois	All.	1 294 + 5 %	R.P.C.	958 - 10 %	Ita.	911 - 12 %	Pol.	647 + 11 %	Bel.	626 + 10 %
Pâtes, papiers, cartons	All.	2 648 + 31 %	Ita.	1 522 + 32 %	Esp.	1 254 + 32 %	Bel.	835 + 30 %	Sue.	683 + 25 %

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		4 <sup>e</sup>		5 <sup>e</sup>	
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.
Solde excédentaire (M€)										
Total	E-U	366	Sui.	352	R-U	172	Alg.	135	Aus.	62
Bois ronds	R.P.C.	132	Bel.	79	Ita.	55	Esp.	26	V-N	20
Sciages	P-B	79	R-U	56	Esp.	51	R.P.C.	21	Ita.	9
Produits industrie du bois	E-U	318	Sui.	190	R-U	95	P-B	93	Aus.	38
Pâtes, papiers, cartons	Sui.	138	Alg.	116	E-U	116	In.	37	Lux.	32

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		4 <sup>e</sup>		5 <sup>e</sup>	
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.
Solde déficitaire (M€)										
Total	All.	- 2 171	Ita.	- 1 172	R.P.C.	- 1 155	Sue.	- 805	Fin.	- 777
Bois ronds	Pol.	- 16	All.	- 10	R.C.	- 7	Ukr.	- 7	R-U	- 5
Sciages	All.	- 214	Fin.	- 167	Sue.	- 122	Pol.	- 46	Aut.	- 45
Produits industrie du bois	All.	- 982	R.P.C.	- 918	Ita.	- 606	Pol.	- 604	V-N	- 200
Pâtes, papiers, cartons	All.	- 963	Ita.	- 679	Sue.	- 630	Fin.	- 547	Bre.	- 457

Europe de l'Ouest et du Sud	Europe du Nord	Europe de l'Est	Amérique du Nord	Amérique du Sud	Asie	Afrique	Autres
-----------------------------	----------------	-----------------	------------------	-----------------	------	---------	--------

Note de lecture : en 2022, les importations de sciages vers l'Allemagne s'élèvent à 260 M€ et baissent de 6 % par rapport à 2021.  
Source : DGDDI

**Tableau 8**  
Soldes commerciaux des bois ronds

Valeur en 2022

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		Les 3 plus déficitaires					
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.
Bois ronds	R.P.C.	132	Bel.	79	Ita.	55	Ukr.	- 7	All.	- 10	Pol.	- 16
- de conifères	R.P.C.	19	Esp.	13	Ita.	8	Sui.	- 7	R-U	- 8	All.	- 20
+ dont sapin-épicéa	R.P.C.	16	Bel.	10	Ita.	4	< - 0,5 M€		R-U	- 8		
- de feuillus tempérés	R.P.C.	113	Bel.	62	Ita.	44	< - 0,5 M€					
+ dont chêne	R.P.C.	102	Esp.	11	Bel.	10	< - 0,5 M€		Lux.	- 1,2		
+ dont hêtre	Bel.	11	R.P.C.	4	Alg.	4	< - 0,5 M€					
+ dont autres feuillus	Bel.	36	V-N	13	Ita.	11	< - 0,5 M€					
- de bois tropicaux	< 0,5 M€						Cam.	- 1,2	R.D.C.	- 4	R.C.	- 7
- bois énergie	Bel.	11	Sui.	4	Ita.	2	Pol.	- 1,3	All.	- 1,4	Por.	- 1,5

Note de lecture : en 2022, concernant les bois ronds de chêne, le seul pays avec lequel la France a un déficit supérieur à 0,5 M€ est le Luxembourg. Il s'élève à 1,2 M€.

Sources : DGDDI, Agreste

**Tableau 9**  
Soldes commerciaux des sciages

Valeur en 2022

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		Les 3 plus déficitaires							
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.		
Sciages	P-B	79	R-U	56	Esp.	51	Sue.	- 122	Fin.	- 167	All.	- 214		
- de conifères	P-B	61	Esp.	31	Por.	4	Sue.	- 120	Fin.	- 168	All.	- 224		
+ dont sapin-épicéa	P-B	32	Esp.	9	Sui.	6	Sue.	- 81	Fin.	- 127	All.	- 156		
+ dont pins	Esp.	8	P-B	1,5	R-U	0,9	Sue.	- 34	Fin.	- 39	All.	- 42		
- de feuillus tempérés	R-U	52	Bel.	29	R.P.C.	22	Ukr.	- 6	Pol.	- 6	Hon.	- 7		
+ dont chêne	R-U	52	All.	21	Bel.	20	Rou.	- 4	Ukr.	- 5	E-U	- 5		
+ dont hêtre	Bel.	10	R.P.C.	9	Alg.	6	Ser.	- 3	Pol.	- 3	All.	- 7		
- de bois tropicaux	Sui.	0,7	< 0,5 M€						Bre.	- 18	Bel.	- 18	Cam.	- 31

Note de lecture : en 2022, pour les sciages de bois tropicaux, le seul pays avec lequel la France a un excédent supérieur à 0,5 M€ est la Suisse. Il s'élève à 0,7 M€.

Sources : DGDDI, Agreste

**Tableau 10**  
Soldes commerciaux des produits bois

Valeur en 2022

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		Les 3 plus déficitaires					
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.
Placages, panneaux et contreplaqués	P-B	115	Esp.	82	R-U	55	R.P.C.	-61	Gab.	-70	All.	-197
- dont panneaux de particules	Esp.	103	R-U	55	P-B	36	Pol.	-9	Bel.	-41	Lux.	-36
Autres produits du travail du bois	E-U	221	Sui.	51	Aus.	32	All.	-207	R.P.C.	-122	Pol.	-165
- dont tonnellerie	E-U	208	Esp.	60	Ita.	42	Hon.	-1,8	Ukr.	-3	Rou.	-5
- dont menuiserie	Sui.	22	R-U	9	E-U	9	Pol.	-66	Aut.	-93	All.	-109
- dont palettes	Esp.	9	Sui.	6	Mar.	3	R-U	-36	All.	-41	Bel.	-68
Meubles et sièges	Sui.	134	E-U	95	R-U	55	All.	-576	Ita.	-583	R.P.C.	-734

Note de lecture : en 2022, le déficit des échanges de meubles et sièges avec la Chine s'élève à 734 M€.

Sources : DGDDI, Agreste

**Tableau 11**  
Soldes commerciaux des pâtes, papiers et cartons

Valeur en 2022

Classement	1 <sup>er</sup>		2 <sup>e</sup>		3 <sup>e</sup>		Les 3 plus déficitaires					
	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.	Pays	M€ Évol.
Pâtes à papier	R.P.C.	50	All.	63	Ita.	42	Fin.	-160	Sue.	-195	Bre.	-453
- dont chimique à dissoudre	All.	100	Bel.	11	Jap.	5	< -0,5 M€				Bre.	-2
- dont chimique	R.P.C.	51	Ita.	31	V-N	14	Fin.	-159	Sue.	-196	Bre.	-448
Papiers ou cartons à recycler	Esp.	175	All.	45	Ind.	18	Sui.	-5	P-B	-15	R-U	-30
Papiers / cartons bruts	R-U	90	E-U	164	Esp.	133	Fin.	-367	All.	-478	Sue.	-440
Prêts à l'emploi	Sui.	92	Alg.	27	Israël	14	R.P.C.	-486	All.	-593	Ita.	-692

Note de lecture : en 2022, pour les pâtes chimiques à dissoudre, le seul pays avec lequel la France a un déficit supérieur à 0,5 M€ est le Brésil. Il s'élève à 2 M€.

Sources : DGDDI, Agreste

### Abréviations des pays

Alg. : Algérie ; All. : Allemagne ; Aus. : Australie ; Aut. : Autriche ; Bel. : Belgique ; Bre. : Brésil ; Cam. : Cameroun ; Con. : Congo ; Dan. : Danemark ; Esp. : Espagne ; E.-U. : États-Unis ; Fin. : Finlande ; Gab. : Gabon ; In. : Inde ; Ind. : Indonésie ; Hon. : Hongrie ; Ita. : Italie ; Jap. : Japon ; Let. : Lettonie ; Lit. : Lituanie ; Lux. : Luxembourg ; Mal. : Malaisie ; Mar. : Maroc ; Nor. : Norvège ; P-B : Pays-Bas ; Pol. : Pologne ; Por. : Portugal ; R.C. : République du Congo ; R.D.C. : République Démocratique du Congo ; Rou. : Roumanie ; R.P.C. : République Populaire de Chine ; R-U : Royaume-Uni ; Rus. : Russie ; Sue. : Suède ; Sui. : Suisse ; Ukr. : Ukraine ; V-N : Viêt-Nam.



## Sources et définitions

### Sources

- Direction générale des douanes et droits indirects (DGDDI) du ministère de l'Économie et des Finances.

### Nomenclature des produits

- La nomenclature combinée (NC8) 2023, publiée le 31 octobre 2022 au Journal officiel de l'Union européenne (UE), établit la nomenclature commune à l'ensemble des États membres de l'UE utilisée pour :
  - les déclarations en douane concernant les échanges avec les pays hors UE ;
  - l'enquête statistique mensuelle sur les échanges de biens intra-UE (ex DEB) ;
  - la présentation des statistiques du commerce extérieur.
- 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](http://www.agreste.agriculture.gouv.fr) rubrique « Chiffres et analyse », thème « Forêts, bois, industrie du bois », « Données économiques », collection « Conjoncture, Synthèse ».

### Échanges et déclarations

- Les échanges avec les partenaires de l'Union européenne devaient être déclarés à partir d'un certain montant annuel d'importations et d'exportations jusqu'en 2022. A partir de cette date, le statut juridique de la collecte des informations relatives aux expéditions et introductions de biens avec les partenaires de l'Union européenne est modifié. Il n'est plus fait référence à un seuil statistique. Un échantillon d'entreprises est sélectionné qui doit obligatoirement répondre à l'enquête.
- Le territoire statistique de la France comprend la France continentale, la Corse, les autres îles françaises du littoral, la principauté de Monaco et les départements d'outre-mer. Les statistiques du commerce extérieur sont valorisées à la frontière française, c'est-à-dire y compris le coût d'acheminement jusqu'au passage de la frontière française. A l'exportation, la valeur inclut le coût du trajet et de l'assurance sur le territoire national. C'est la valeur FAB, franco à bord.
- À l'importation, la valeur comprend le coût du trajet et de l'assurance du point de départ jusqu'à la frontière. C'est la valeur CAF, coût, assurance et fret.
- Le pays indiqué est par principe celui d'origine des marchandises.

### Mises à jour

- Les données des années précédentes initialement publiées sont réactualisées à l'occasion de chaque nouvelle publication.

### Pour en savoir plus

Toutes les informations sont disponibles à parution sur le site Agreste de la statistique agricole : <https://agreste.agriculture.gouv.fr/agreste-web>

Les dernières publications Agreste parues sur le thème sont :

« En 2021, forte hausse du déficit du commerce extérieur des bois et dérivés », Synthèses Conjoncture Commerce extérieur – Bois et dérivés n° 2021/390, avril 2022

« Au 2<sup>d</sup> semestre, les prix des grumes augmentent fortement » Tableau de bord Indices des prix des grumes - n° 2022-1

### Organismes et abréviations

CAF : Coût, assurance fret

DGDDI : Direction générale des douanes et des droits indirects

FAB : franco à bord



STATISTIQUE  
PUBLIQUE

[www.agreste.agriculture.gouv.fr](http://www.agreste.agriculture.gouv.fr)

Ministère de l'Agriculture et de l'Alimentation  
Secrétariat général  
Service de la statistique et de la prospective  
3 rue Barbet de Jouy  
75349 Paris

Directrice de la publication : Flora Claquin  
Rédaction : Philippe Français-Demay  
Composition : Desk ([www.desk53.com.fr](http://www.desk53.com.fr))  
Dépôt légal : À parution  
© Agreste 2023