

La récolte de bois et l'activité des scieries en 2017

En 2017, la récolte de bois dans le Grand Est progresse de 4,4 % par rapport à l'année 2016. Cette croissance est portée par celle du bois d'œuvre et surtout par celle du bois énergie, alors que la récolte du bois d'industrie se contracte. Aussi, le nombre d'exploitations forestières se stabilise en 2017 après plusieurs années de baisse.

Dans le même temps, après un fort rebond en 2016, la production de sciage croît de 2 % en 2017, une croissance plus modeste qu'en France métropolitaine (+3,5 %). Les sciages de feuillus diminuent tant en part qu'en volume, à l'inverse des sciages de conifères. Le nombre de scieries poursuit son recul avec la disparition en 2017 de 9 scieries.

Volume de bois récolté en Grand Est en 2017 (hors autoconsommation)

Volume de bois récolté en m ³ de bois rond (m ³ r)		Grand Est			France métropolitaine	
		2017	Evolution 2017/2016 (en %)	Part Grand Est/ France métropolitaine (en %)	Evolution 2017/2016 (en %)	2017
Bois d'œuvre						
Feuillus	Chêne	511 679	+ 0,9	21,8	- 0,2	2 348 006
	Hêtre	465 964	- 8,2	47,4	- 5,0	983 102
	Peuplier	107 835	- 13,8	7,7	+ 3,0	1 403 975
	Autres feuillus	181 716	- 11,8	32,0	- 11,4	568 639
	Total feuillus	1 267 194	- 5,8	23,9	- 1,6	5 303 722
Conifères	Sapin - Epicéa	1 412 461	+ 9,1	21,7	+ 4,4	6 494 357
	Pin sylvestre	95 520	+ 1,5	13,6	- 3,5	701 273
	Autres conifères	176 264	+ 15,0	2,5	+ 2,7	6 931 526
	Total conifères	1 684 245	+ 9,2	11,9	+ 3,1	14 127 156
Total bois d'œuvre		2 951 439	+ 2,2	15,2	+ 1,8	19 430 878
Bois de trituration, d'industrie et énergie						
Bois de trituration feuillus		1 573 340	- 11,1	37,0	- 1,6	4 257 049
Bois de trituration conifères		553 965	+ 4,2	9,9	- 0,5	5 596 296
Total bois de trituration		2 127 305	- 7,6	21,6	- 1,0	9 853 345
Autres bois d'industrie		78 750	+ 128,3	11,4	+ 13,3	688 690
Bois énergie		2 162 533	+ 21,1	25,8	+ 4,1	8 367 936
TOTAL RECOLTE 2017		7 320 027	+ 4,4	19,1	+ 1,7	38 340 849

Source : Agreste - Enquête de branche Exploitation forestière

Nota bene : La hausse importante de la récolte de bois énergie en Grand Est, et donc de la récolte tous bois confondus, entre 2016 et 2017 s'explique en partie par la prise en compte de volumes de bois énergie non comptabilisés avant 2017.

La récolte de bois

La récolte totale de bois se répartit entre la récolte de bois commercialisée et celle de bois auto-consommée, essentiellement constituée de bois de chauffage. La récolte de bois commercialisée est mesurée à travers l'enquête de branche Exploitation forestière. Sont comptabilisés au sein de cette récolte commercialisée : la tige principale et les branches jusqu'à la découpe 7 cm (bois fort total), hors menus bois (< 7 cm) et pertes d'exploitation (traits de coupe, chutes, souche...). Elle est destinée à la vente ou à l'utilisation directe dans l'entreprise. Le bois autoconsommé peut être estimé à partir de l'enquête Logement de l'Insee 2006, il n'est pas pris en compte dans la présente fiche.

En 2017, hors autoconsommation, 7,320 millions de m³ de bois rond ont été récoltés sur le périmètre de la région Grand Est par les exploitants forestiers. Ce niveau de récolte représente 19,1% du volume récolté sur le territoire national. Le Grand Est est ainsi la deuxième région française pour la récolte de bois, après la Nouvelle-Aquitaine.

Une récolte de bois d'œuvre en croissance en 2017

La récolte 2017 de bois en Grand Est est destinée à 40 % au bois d'œuvre, à 30 % au bois d'industrie et à 30 % au bois énergie. La récolte de bois d'œuvre s'élève à 2,9 millions de m³ de bois rond, soit 15,2 % de la récolte de bois d'œuvre en métropole. Les essences les plus récoltées restent le sapin-épicéa, loin devant le chêne et le hêtre. La récolte de ce dernier est encore en baisse (- 8,2 % en 2017) alors que la récolte de chêne se stabilise.

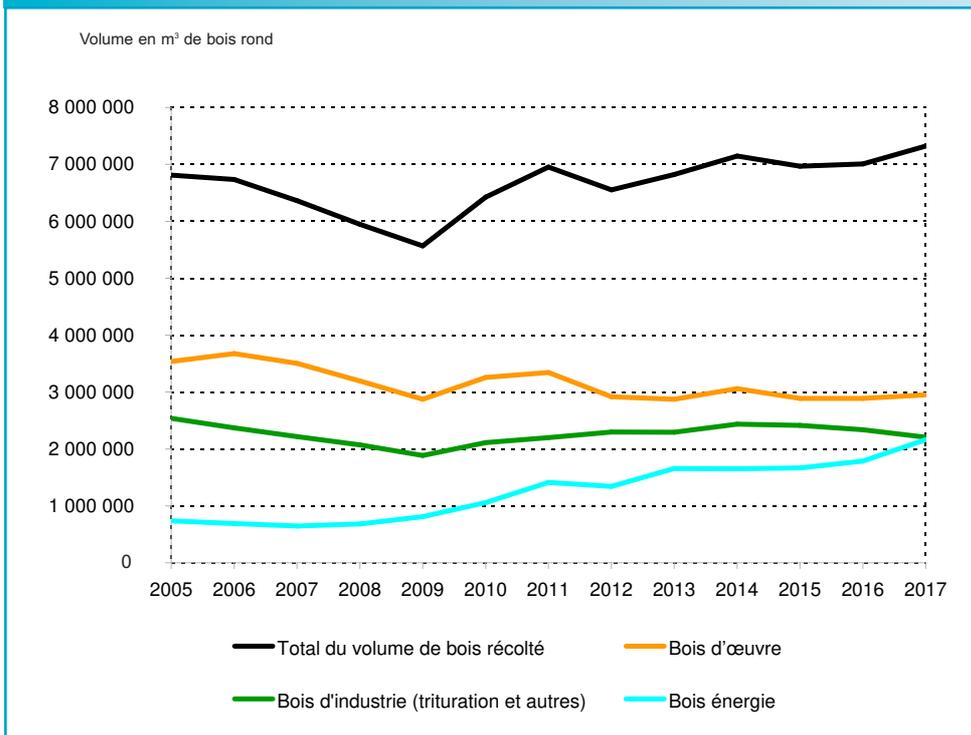
Le Grand Est se place à la première place des régions pour la récolte de bois d'œuvre feuillu, suivi de près par la Bourgogne-Franche-Comté. En 2017, le bois d'œuvre récolté toutes essences confondues progresse de 2,2 % (+ 1,8 % en France métropolitaine).

Avec 2,1 millions de m³ de bois rond, la récolte de bois de trituration représente 21,6 % de la récolte nationale. Dans la région, la récolte pour cette utilisation continue de diminuer (- 7,6 %) par rapport à 2016, en raison du moindre recours aux bois feuillus (- 11,1 %) tandis que le recours aux bois résineux est en hausse (+ 4,2 %).

Avec le quart de la récolte nationale, la récolte de bois énergie commercialisé poursuit sa hausse amorcée depuis plusieurs années, pour désormais dépasser 2 millions de m³ de bois rond.



Récolte de bois sur le périmètre Grand Est (hors autoconsommation)



Source : Agreste - Enquête de branche Exploitation forestière

Récolte de bois d'œuvre en m³ de bois rond Chêne en 2017

(France métropolitaine : 2 348 006)

Bourgogne-Franche-Comté	604 855
Grand Est	511 679
Nouvelle-Aquitaine	270 088

Source : Agreste - Enquête de branche Exploitation forestière

Récolte de bois d'œuvre en m³ de bois rond Hêtre en 2017

(France métropolitaine : 983 102)

Grand Est	465 964
Bourgogne-Franche-Comté	219 028
Normandie	108 437

Source : Agreste - Enquête de branche Exploitation forestière

Récolte de bois d'œuvre en m³ de bois rond Sapin - Epicéa en 2017

(France métropolitaine : 6 494 357)

Auvergne-Rhône-Alpes	2 239 170
Grand Est	1 412 461
Bourgogne-Franche-Comté	1 198 079

Source : Agreste - Enquête de branche Exploitation forestière

Volume de bois scié * en Grand Est en 2017

Volume de bois scié en m ³ de sciages		Grand Est			France métropolitaine	
		2017	Evolution 2017/2016 (en %)	Part Grand Est/ France métropolitaine (en %)	Evolution 2017/2016 (en %)	2017
Feuillus	Chêne	115 631	- 4,5	18,2	+ 4,5	635 144
	Hêtre	185 936	+ 0,4	51,3	- 0,5	362 489
	Peuplier	43 717	- 12,0	17,6	+ 0,2	248 627
	Autres feuillus **	15 247	- 15,2	14,3	- 13,3	106 851
	Total sciages feuillus **	360 531	- 3,6	26,6	+ 0,7	1 353 111
Conifères	Sapin - Epicéa	866 901	+ 5,2	23,9	+ 2,1	3 629 462
	Pin sylvestre	66 936	- 18,9	16,9	- 1,3	396 374
	Autres conifères	82 855	+ 17,0	3,2	+ 7,6	2 627 417
	Total sciages conifères	1 016 692	+ 4,0	15,3	+ 4,0	6 653 253
Merrains	22 754	+ 16,8	21,3	+ 38,7	107 029	
Bois sous rails	12 708	- 7,3	9,2	- 8,9	138 237	
TOTAL SCIAGES 2017		1 412 685	+ 2,0	17,1	+ 3,5	8 251 630

Source : Agreste - Enquête de branche Sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois

(*) Les volumes sciés incluent les volumes commercialisés ou utilisés par les entreprises. Les volumes sciés dans le cadre de travaux à façon sont exclus.

(**) Cette catégorie inclut l'ensemble des bois tropicaux feuillus ou résineux dont les volumes sciés en Grand Est sont négligeables.

Un volume de bois scié en légère progression en 2017

En 2017, le volume de bois scié par les entreprises implantées en Grand Est dépasse 1,4 million de m³ (hors travail à façon), soit 17 % du volume national. L'activité est en hausse de 2 % par rapport à 2016, une croissance néanmoins plus faible qu'au niveau national (+ 3,5 %).

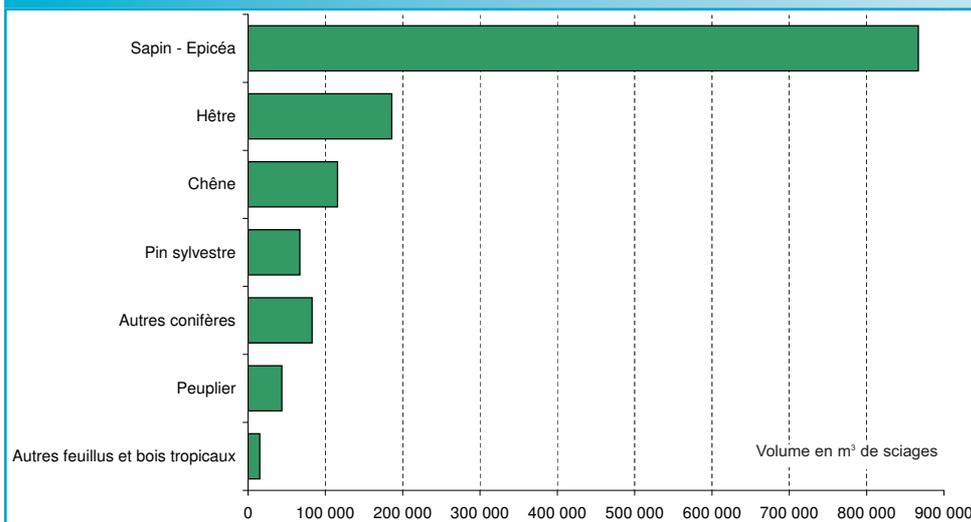
La production de sciages de conifères, l'activité majoritaire des scieries du Grand Est, atteint près de 1 017 000 m³ en 2017, en hausse de 4 %. Les essences de sapin et d'épicéa représentent l'essentiel des conifères sciés.

En revanche, les sciages de bois feuillus diminuent (- 3,6 %), le peuplier et les autres feuillus, dont les feuillus précieux, sont le plus touchés par ce repli, comme au niveau national. Dans le même temps, les sciages de hêtre restent stables et représentent plus de la moitié des sciages de hêtre au niveau national.

La production de merrains et bois sous rails rebondit en 2017 (+ 6,9 %), après la baisse constatée en 2016.



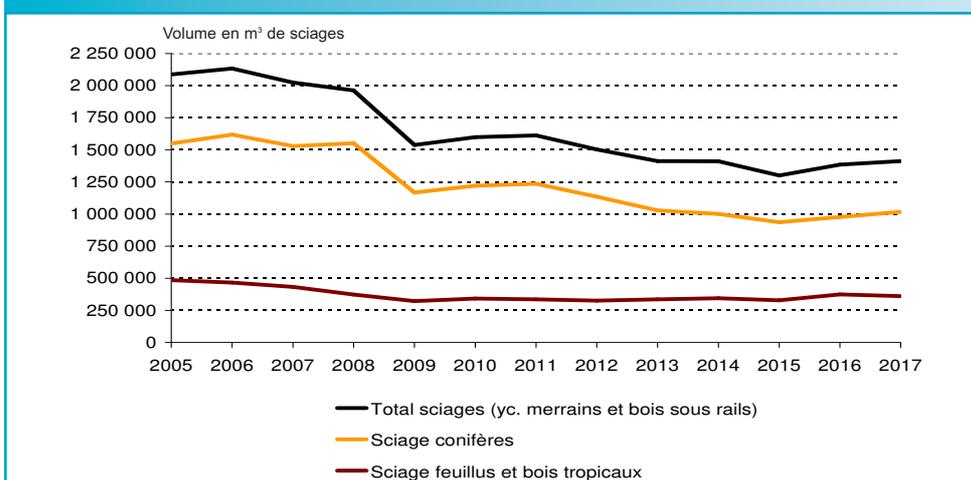
Volume de bois scié * par essence en Grand Est en 2017 hors merrains et bois sous rails



Source : Agreste - Enquête de branche Sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois

(*) Les volumes sciés incluent les volumes commercialisés ou utilisés par les entreprises du Grand Est. Les volumes sciés dans le cadre de travaux à façon sont exclus.

Volume de bois scié * en Grand Est



Source : Agreste - Enquête de branche Sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois

(*) Les volumes sciés incluent les volumes commercialisés ou utilisés par les entreprises du Grand Est. Les volumes sciés dans le cadre de travaux à façon sont exclus.



L'érosion du nombre d'entreprises en activité se poursuit

En 2017, 512 entreprises ayant leur siège en région Grand Est ont une activité d'exploitation forestière et/ou de sciage. Parmi elles, 82 exercent les deux activités. Depuis 2010, 81 entreprises ont disparu. En 2017, le nombre d'entreprises continue de diminuer dans chaque catégorie d'activité comme en France métropolitaine. Dans la région, les entreprises qui combinent les activités d'exploitant forestier et de scieur résistent un peu mieux.

En ce qui concerne les récoltants de bois, plus de la moitié des entreprises ayant leur siège en Grand Est récoltent moins de 2 000 m³ de bois rond. A l'opposé, les cinquante premières entreprises en terme d'activité récoltent 20 000 m³ de bois rond ou plus et totalisent 87 % de la récolte.

L'activité de sciage est également très concentrée : les douze premières scieries transforment plus de 20 000 m³ de bois et scient près de 60 % du volume total de production du Grand Est.

Nombre d'entreprises par activité ayant leur siège en région Grand Est

En nombre	2010	2017	Evolution Grand Est 2017/2010 (en %)	Evolution France métropolitaine 2017/2010 (en %)
Exploitation forestière sans scierie	353	302	- 14,4	- 16,0
Scierie sans exploitation forestière	153	128	- 16,3	- 17,1
Exploitation forestière et scierie	87	82	- 5,7	- 16,6
Total	593	512	- 13,7	- 19,0
dont ayant une activité de scierie	240	210	- 12,5	- 18,1
dont ayant une activité d'exploitation forestière	440	384	- 12,7	- 16,8

Note : les entreprises qui ne réalisent que du travail à façon ou des produits finis sont exclues du comptage

Source : Agreste - Enquêtes de branche Exploitation forestière et sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois

Répartition des exploitants forestiers ayant leur siège en région Grand Est selon la classe de production en 2017

En milliers de m ³ de bois rond	< 2 000 m ³	2 000 à 9 999 m ³	10 000 à 19 999 m ³	20 000 m ³ et plus	Total
Nombre d'entreprises	215	92	27	50	384
Quantité récoltée	106	442	376	6 711	7 635

Source : Agreste - Enquête de branche Exploitation forestière

Répartition des scieries ayant leur siège en région Grand Est selon la classe de production en 2017

En milliers de m ³ de sciages	< 2 000 m ³	2 000 à 9 999 m ³	10 000 à 19 999 m ³	20 000 m ³ et plus	Total
Nombre d'entreprises	103	85	10	12	210
Quantité sciée	55	357	145	855	1 412

Source : Agreste - Enquête de branche Sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois

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, en France et par région, des exploitants forestiers professionnels, répartie selon les essences, feuillus ou résineux, et selon sa destination : bois d'œuvre, bois d'industrie ou bois énergie, quel que soit le lieu d'utilisation (France ou étranger).

L'enquête de branche Scierie, rabotage, ponçage et imprégnation du bois vise à déterminer le volume de sciages produits en France par essence et par choix 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 produits de déroulage et tranchage inférieurs à 6 mm d'épaisseur sont exclus de cette enquête.

Les deux enquêtes sont réalisées dans le cadre de la charte de qualité des enquêtes de branche.

Publication disponible sur le site internet www.draaf.grand-est.agriculture.gouv.fr



Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt (DRAAF)

Service régional de l'information statistique et économique (SRISE)

3 rue du faubourg Saint-Antoine

CS 10526 - 51009 CHALONS-EN-CHAMPAGNE Cedex - FRANCE

Tél : +33(0)3 26 66 20 01 - Fax : +33(0)3 26 21 02 57

Courriel : srise.draaf-grand-est@agriculture.gouv.fr

- Directeur régional : Sylvestre CHAGNARD
- Directeur de publication : Sylvain SKRABO
- Rédacteur en chef : Tristan ROSE
- Rédactrice : Carine BAUER

- Composition : DRAAF / SRISE site de Metz, Christine PERINI
- Dépôt légal : à parution
- N° ISSN : 2496-5502