



DECEMBRE 2012

LA RECOLTE DE BOIS ET L'ACTIVITE DES SCIERIES EN 2011

LA RÉCOLTE FORESTIÈRE LORRAINE COMMERCIALISÉE EN 2011

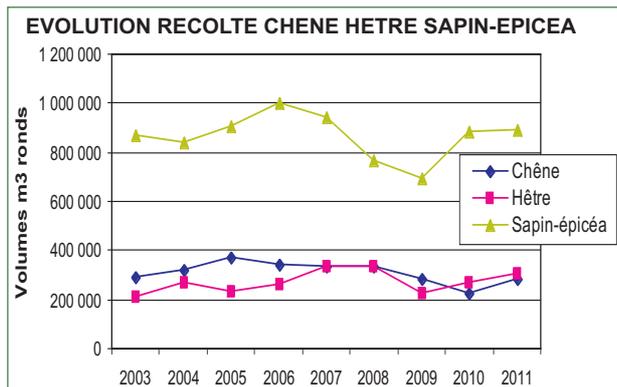
Unité : m ³ bois ronds		Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Vosges	LORRAINE	2011/2010
RÉCOLTE DE BOIS D'OEUVRE							
FEUILLUS	Chêne	66 357	73 139	78 623	66 199	284 318	+ 24,1 %
	Hêtre	45 278	51 945	108 224	103 148	308 595	+ 15,5 %
	Autres feuillus	18 339	36 397	21 360	18 208	94 304	- 19,3 %
	Total feuillus	129 974	161 481	208 207	187 555	687 217	+ 12,1 %
RÉSINEUX	Sapin-épicéa	51 499	47 381	115 725	679 770	894 375	+ 1,2 %
	Pin sylvestre	1 957	4 357	30 695	20 579	57 588	- 7,7 %
	Autres résineux	3 783	13 098	15 467	45 321	77 669	+ 45,6 %
	Total résineux	57 239	64 836	161 887	745 670	1 029 632	+ 3,0 %
Total Bois d'oeuvre		187 213	226 317	370 194	933 225	1 716 849	+ 6,5 %
RÉCOLTE DE BOIS D'INDUSTRIE ET DE BOIS ENERGIE							
Bois de trituration Feuillus		133 905	382 899	165 168	156 590	838 562	+ 3,0 %
Bois de trituration Résineux		32 309	79 015	63 450	131 524	306 298	+ 6,9 %
Total Bois de trituration		166 214	461 914	228 618	288 114	1 144 860	+ 4,0 %
Autres Bois d'industrie		195	1 892	4 081	3 939	10 107	- 19,0%
Bois énergie		192 799	249 489	252 698	195 359	890 345	+ 39,7 %
TOTAL RECOLTE 2011		546 421	939 612	855 491	1 420 637	3 762 161	+ 11,9 %

Comme en 2010, la récolte de bois d'oeuvre (B.O.) 2011 en Lorraine est en progression (+ 6,5%) par rapport à l'année passée alors qu'elle se stabilise au niveau national.

Si la progression du volume récolté en hêtre se confirme en 2011 avec une évolution de 15,5%, les prélèvements en chêne s'accroissent de 24,1% après un recul important (- 20%) enregistré en 2010. Notons également que cette tendance se confirme au niveau national, + 10,7% pour le chêne, même si l'augmentation des prélèvements en hêtre reste plus modérée: + 2,5%.

Quant aux résineux, après une évolution positive à deux chiffres en 2010 en Lorraine (+ 27%), la progression du volume prélevé reste beaucoup plus modeste pour l'année 2011 (+ 3%). L'évolution de la récolte sapin-épicéa, essences majoritaires en Lorraine, confirme cette tendance.

La production de bois énergie progresse fortement en Lorraine (+ 39,7%) comme au niveau national. Quant au bois de trituration, son utilisation continue de progresser mais moins fortement que l'an passé (+ 21,2% en 2010), alors qu'en France il recule de 12,6%.



Récolte de bois d'oeuvre Chêne en 2011
(France : 2 385 665 m3r)

Bourgogne	16,8 %
Centre	12,0 %
Lorraine	11,9 %
Champagne-Ardenne	9,4 %
Franche-Comté	9,2 %

Récolte de bois d'oeuvre Hêtre en 2011
(France : 1 168 457 m3r)

Lorraine	26,4 %
Franche-Comté	15,7 %
Alsace	13,6 %
Picardie	10,2 %
Haute-Normandie	7,7 %

Récolte de bois d'oeuvre Sapin-Epicéa en 2011
(France : 6 700 100 m3r)

Rhône-Alpes	19,9 %
Auvergne	14,0 %
Franche-Comté	13,9 %
Lorraine	13,3 %
Limousin	7,4 %

Taux d'exportation 2011	
Bois d'oeuvre	6,6 %
Bois de trituration	34,1 %

Certification PEFC 2011		
	Volumes (m3 bois rond)	% récolte lorraine
Bois d'oeuvre	1 044 514	60,8 %
Bois de trituration	697 151	60,9 %
Bois énergie	467 004	52,5 %

LES SCIAGES PRODUITS EN LORRAINE ET COMMERCIALISÉS (1) EN 2011

Unité : m ³ sciages	Meurthe-et-Moselle	Meuse	Moselle	Vosges	LORRAINE	2011/2010
Chêne	7 085	21 458	14 721	10 679	53 943	+ 8,3 %
Hêtre	18 725	14 609	21 771	55 298	110 403	+ 4,1 %
Peuplier	2 269	828	4 195	1 393	8 685	- 4,2 %
Autres feuillus	22	1 165	168	2 911	4 266	- 62,9 %
Total sciages feuillus	28 101	38 060	40 855	70 281	177 297	+ 0,5 %
Sapin-épicéa	11 684	795	95 394	323 262	431 135	- 5,4 %
Pin sylvestre	391	130	24 940	9 795	35 256	- 19,3 %
Autres résineux	1 471	450	2 336	11 399	15 656	+ 68,2 %
Total sciages résineux	13 546	1 375	122 670	344 456	428 047	- 5,2 %
Merrains et bois sous rails	1 193	2 956	910	4 316	9 375	+ 4,2 %
TOTAL SCIAGES 2011	42 840	42 391	164 435	419 053	668 719	- 3,7 %

⁽¹⁾ Produits commercialisés et/ou transférés à des ateliers

Après la reprise de la commercialisation des sciages feuillus lorrains (hors merrains et bois sous rails) en 2010 (+ 8,4%), cette dernière se stabilise en 2011 avec une évolution de 0,5%, alors qu'elle progresse encore au niveau national (+ 3,3%).

Soulignons cependant la reprise des sciages de hêtre en Lorraine (+ 4,1% contre - 1,1% en 2010 et - 0,6% au niveau de la France pour 2011).

Notons également la baisse significative des sciages lorrains de résineux (- 5,2%), alors qu'en France la tendance est à la hausse avec une progression de + 4,6%.

RÉPARTITION DES PRINCIPAUX SCIAGES PAR QUALITÉ

Chêne (53 943 m3s)	plots Q-BA, Q-B1	7,3 %	Hêtre (110 403 m3s)	plots F-BA, F-B1	9,0 %
	plots autres choix	13,9 %		plots F-B2, F-B3	7,4 %
	avivés Q-FA, Q-F1a, Q-F1b	22,6 %		avivés F-FA, F-F1	17,9 %
	avivés Q-F2, Q-F3	46,5 %		avivés F-F2	24,1 %
	pièces équarries	9,7 %		bois ébauchés	41,6 %
Sapin Epicéa (431 135 m3s)	choix 0 et 1	7,3 %	Pin sylvestre (35 256 m3s)	choix 0 et 1	10,6 %
	choix 2	63,2 %		choix 2 et 3	17,2 %
	choix 3 et 4	29,5 %		choix 4	72,2 %

Les produits connexes de scierie commercialisés en 2011 (en tonnes)	
plaquettes pour trituration	199 809
chutes brutes pour trituration	64 052
sciures	144 754
écorces	67 420
autres chutes	51 347
Total produits connexes	527 382



RÉPARTITION DES SCIERIES LORRAINES PAR CLASSES DE TAILLE

Classes de volumes sciés (m3s) en 2011					
Type de scierie	< 2 000	2 000 - 6 000	6 000 - 10 000	> 10 000	Total
Feuillus (1)	26	18	4	4	52
Résineux (2)	27	16	7	11	61
Mixtes	7	3	-	1	11
Total	60	37	11	16	124

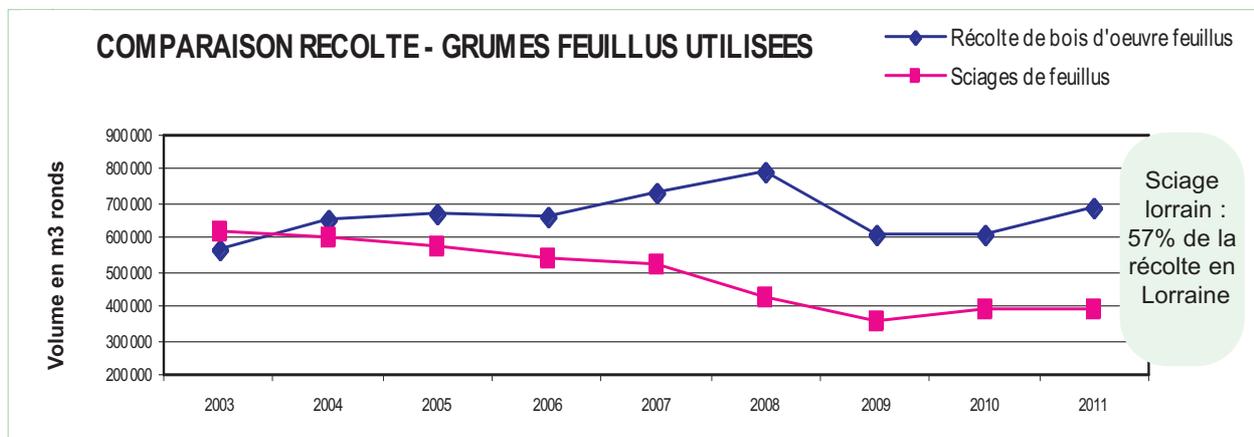
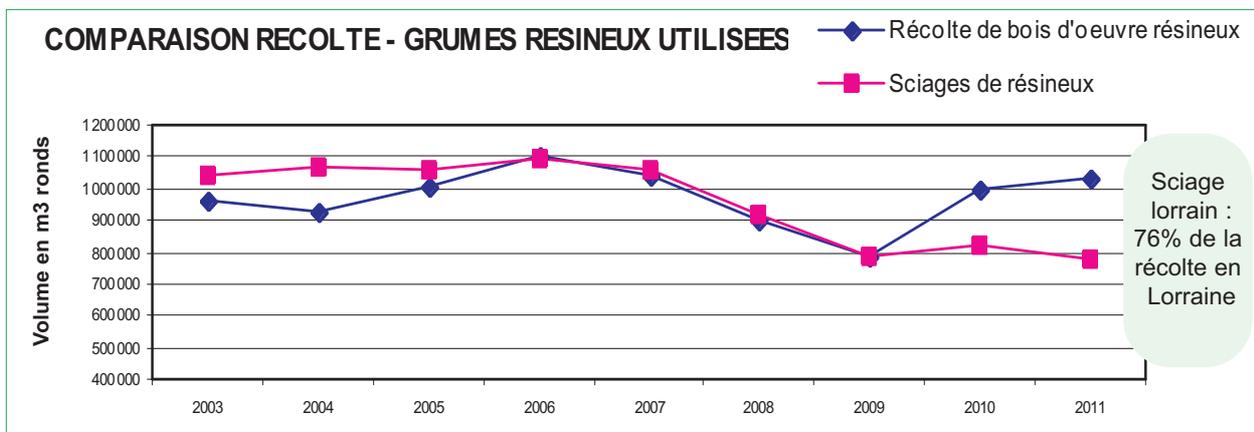
(1) sciages feuillus >80% activité 2011
 (2) sciages résineux >80% activité 2011

La baisse de sciages de résineux se reflète notamment par une réduction du nombre de scieries à plus fort volume d'activité (>10 000m3s).

Leur nombre passe de 14 à 11 entre 2010 et 2011.

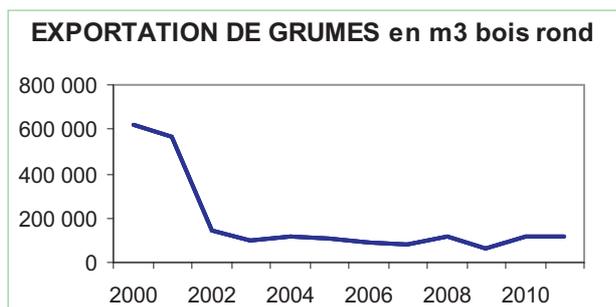
Notons encore qu'avec une évolution négative de 3,3%, la baisse du nombre des salariés des scieries lorraines reste constante (environ 1 550 pour la Lorraine en 2011).

COMPARAISON RECOLTE SCIAGES (M3ROND) LORRAINS : PERIODE 2003 - 2011



En attribuant respectivement à la production de sciages de résineux et de feuillus un rendement moyen de 62% et 45%, il est possible d'estimer les volumes de grumes utilisés.

Ainsi en 2011, pour les deux groupes d'essences, l'écart entre les volumes récoltés et destinés au sciage dans notre région continue de s'accroître.





ACHAT DE GRUMES BORD DE ROUTE PAR LES ENTREPRISES DE SCIAGE LORRAINES

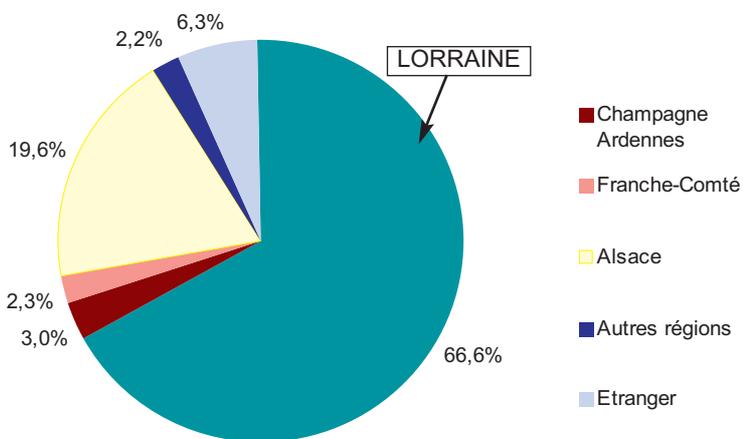
	Volumes (m3 bois rond)	% grumes totales sciées
Feuillus	364 741	89 %
Conifères	468 682	60 %
Total achat	833 423	70 %

Près des 2/3 des scieries lorraines achètent tout ou partie des grumes qu'elles scient, le 1/3 restant étant issu de leur propre activité d'exploitation forestière.

Ces achats représentent en moyenne environ 70% du volume des grumes sciées, la part achetée étant plus importante dans le feuillu.

Les grumes achetées par les scieurs lorrains proviennent à 67% de Lorraine. L'Alsace, avec près de 20% du total des grumes achetées, représente la seconde région d'approvisionnement des scieries lorraines (cf. graphe ci-contre).

ORIGINE DES GRUMES BORD DE ROUTE ACHETÉES PAR LES ENTREPRISES DE SCIAGE LORRAINES



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, répartie selon les essences, feuillus ou conifères, et l'utilisation, bois d'oeuvre, bois d'industrie, bois énergie. Le bois d'industrie de peuplier est compté dans la catégorie des feuillus tendres. L'enquête de branche scierie 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 deux enquêtes sont réalisées dans le cadre de la charte de qualité des enquêtes de branche. Les données publiées dans le présent document concernent la France métropolitaine.

■ 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. En année "normale", l'enquête ne demande pas d'individualiser les chablis dans l'ensemble de la récolte. La répartition des récoltes de 2000 à 2003 entre chablis et bois verts a été estimée par le SSP après consultation d'experts.

Pour en savoir plus au niveau France : www.agreste.agriculture.gouv.fr

Voir numéro de février 2011 pour cartographie sur draaf.lorraine/statistiques/publications/forêt-bois

Publication disponible sur le site internet www.draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr

DIRECTION RÉGIONALE DE L'ALIMENTATION, DE L'AGRICULTURE
ET DE LA FORÊT

Service Régional de l'Information Statistique et
Économique de Lorraine

76, avenue André Malraux - 57046 METZ Cedex 1
Tél : 03 55 74 11 70 - Fax : 03 55 74 11 01
Courriel : srise.draaf-lorraine@agriculture.gouv.fr
Internet : draaf.lorraine.agriculture.gouv.fr



Directeur de la publication : Michel SINOIR

Rédacteur en chef : Noël SPITZ

Rédaction : Patrice FISCHER - Christophe SERVENTON

Mise en page : Christine PERINI

ISSN : 2117-8895 - prix 2,50 €

DECEMBRE 2012