



## RÉCOLTE DE BOIS

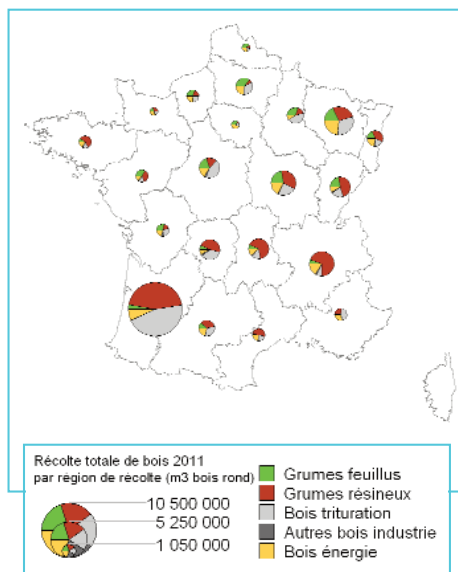
### Récolte de bois : la sortie de crise se confirme en 2011

**La récolte de bois en Poitou-Charentes représente 2 % du volume national. Cette part s'élève à 10 % pour les peupliers. Les effets de la crise de 2008-2009, amplifiés par les conséquences de la tempête Klaus, s'estompent. La récolte en Poitou-Charentes progresse de 12 % en 2011.**

En 2011, la récolte totale de bois dans la région atteint 653 000 m<sup>3</sup> de bois ronds. Poitou-Charentes se place au 18<sup>e</sup> rang des régions françaises avec 2 % du total métropolitain et au 11<sup>e</sup> rang pour la récolte de feuillus. Le volume total en Poitou-Charentes est 16 fois plus faible que celui de l'Aquitaine, il est également le tiers de ceux du Limousin ou du Centre.

Entre 2010 et 2011, le volume récolté en France est stable alors qu'il progresse de 12 % sur le territoire picto-charentais.

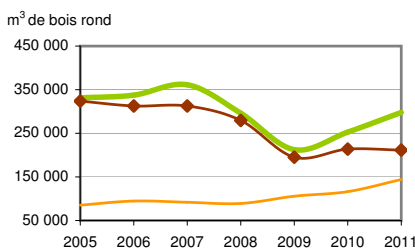
#### Près de 2 % de la récolte de bois en Poitou-Charentes



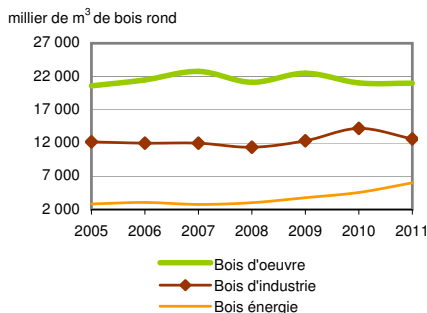
© IGN BD Carto - Source : Enquête EXF 2011

Parmi les 70 700 m<sup>3</sup> supplémentaires, les deux tiers sont du bois d'œuvre, surtout du résineux et un tiers du bois énergie. Malgré tout, la récolte 2011 reste encore inférieure à celle de 2007.

#### La récolte de bois d'œuvre en Poitou-Charentes sort de la crise



#### Récolte de bois en France



Source : Agreste - Enquêtes EXF

En effet, la crise de 2008-2009 a commencé plus tôt en Poitou-Charentes que dans le reste de la France. Ensuite, le phénomène a été amplifié par les effets indirects de la tempête Klaus de janvier 2009.

Le gel des coupes de pin maritime dans les régions limitrophes et l'utilisation des moyens d'exploitation en Aquitaine sur les années suivantes ont ralenti la reprise de l'activité régionale.

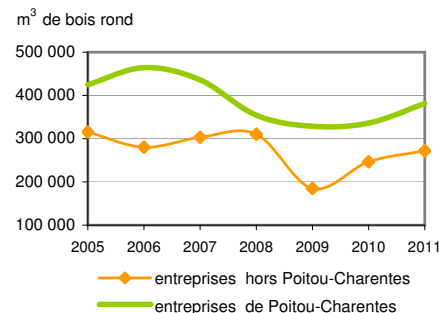
EXF : Exploitations forestières

En Poitou-Charentes, le bois d'œuvre représente 46 % de la récolte dont 30 % de feuillus. La forte progression de la récolte de grumes de sciages de peuplier et de pin maritime tire la récolte régionale de bois d'œuvre alors que la tendance est à la stagnation au niveau national. La récolte de bois d'industrie compte pour 32 % du total. Le bois énergie représente 22 % de la récolte totale. Il est en nette progression, en particulier pour les plaquettes forestières.

#### 40 % du bois de la région sont récoltés par des entreprises extérieures

La récolte régionale en 2011 a été réalisée à 58 % par les entreprises de Poitou-Charentes, 24 % de l'Aquitaine, 8 % de Midi-Pyrénées et 6 % du Limousin. Lors de la crise en 2009, cette part était de 64 % pour les picto-charentais. En effet, la récolte des entreprises extérieures avait alors reculé de près de 100 000 m<sup>3</sup>, pour se consacrer à la récolte des bois de la tempête Klaus en Aquitaine.

#### Les entreprises de Poitou-Charentes récoltent près de 400 000 m<sup>3</sup>



Source : Agreste - Enquêtes EXF

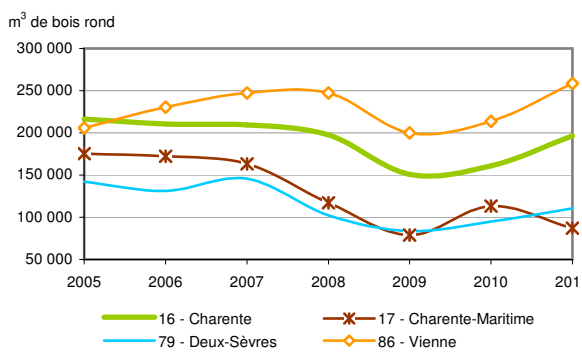
Pour le bois d'œuvre, les entreprises locales récoltent, en 2011, 74 % des feuillus et 64 % des résineux de Poitou-Charentes. En revanche, leur part n'est que de 36 % pour le bois de trituration et de 55 % pour le bois énergie.

Au sein du territoire picto-charentais, 40 % de la récolte se réalisent dans la Vienne et 30 % en Charente.

La Vienne est le premier producteur de la région en grumes de conifères. La récolte de pin maritime atteint un niveau record, elle a doublé en 2011.

La récolte en Charente-Maritime, plus largement constituée de résineux, recule en 2011 à cause de la forte baisse sur le bois d'industrie, en feuillus comme en résineux. Ces volumes ont été reportés sur la Charente, vraisemblablement à cause d'un transfert depuis le massif de la Double à cheval sur les deux départements.

### 40 % de la récolte de bois dans la Vienne



Source : Agreste - Enquêtes EXF

Le département des Deux-Sèvres est le moins boisé de la région. Pourtant, plus de bois y est récolté qu'en Charente-Maritime, ceci grâce à la forte productivité des cultures de peuplier en plein et en alignements.

En Charente, les deux tiers de la récolte sont en feuillus avec une part prépondérante pour le bois d'industrie.

### Une récolte plus importante dans la Vienne

(unité : m³ de bois rond)	Charente	Charente-Maritime	Deux-Sèvres	Vienne
<b>Bois d'œuvre</b>	<b>56 490</b>	<b>50 802</b>	<b>56 940</b>	<b>133 482</b>
dont grumes de feuillus	44 496	25 361	50 808	72 517
dont chêne	14 554	384	5 474	21 113
dont châtaignier	6 436	s	1 549	s
dont peuplier	22 349	24 793	42 843	46 681
dont placage	11 132	17 189	24 028	25 336
dont sciage	11 217	7 604	18 815	21 345
dont grumes de conifères	11 994	25 441	6 132	60 965
dont pin maritime	9 036	24 800	5 310	48 905
<b>Bois d'industrie</b>	<b>93 221</b>	<b>24 191</b>	<b>27 374</b>	<b>66 686</b>
dont feuillus	82 034	6 624	23 956	37 535
dont conifères	11 187	17 567	3 418	29 153
<b>Bois énergie</b>	<b>46 935</b>	<b>12 242</b>	<b>26 350</b>	<b>58 510</b>
dont bois rond	41 434	11 594	15 853	51 036
dont plaquettes forestières	s	s	9 312	5 326
<b>Récolte totale de bois (total exploitation forestière)</b>	<b>196 646</b>	<b>87 235</b>	<b>110 664</b>	<b>258 680</b>
dont bois certifié (%)	39	55	39	38
dont exporté à l'étranger (%)	1	5	4	1

s : secret statistique

Source : Agreste - Enquête EXF 2011

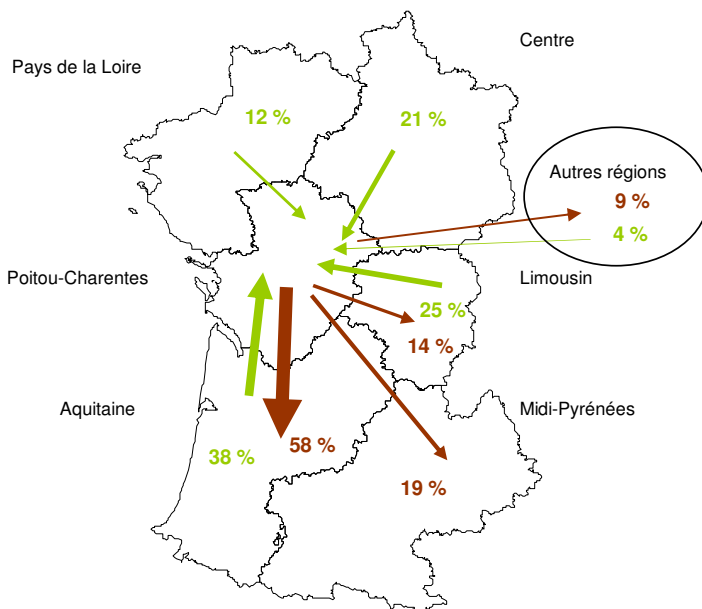
### Des flux importants entre Aquitaine et Poitou-Charentes

Les 94 entreprises de Poitou-Charentes, ayant une activité d'exploitation forestière récoltent, au total, 744 000 m³ de bois rond, 51 % proviennent de la région, 18 % de l'Aquitaine, 12 % du Limousin, 10 % du Centre et 6 % des Pays de la Loire.

La récolte totale réalisée par les entreprises de Poitou-Charentes progresse pour la seconde année de 7 % sur un an ; malgré tout, elle reste inférieure aux 802 000 m³ de 2006.

Récolte des entreprises ayant leur siège social en Poitou-Charentes	Lieu de récolte	
	Hors Poitou-Charentes (%)	En Poitou-Charentes (%)
Bois d'œuvre - feuillus	32	68
Bois d'œuvre - conifères	74	26
Total grumes	55	45
Total bois de trituration	58	42
Total autres bois d'industrie	18	82
Bois énergie	19	81
<b>Récolte totale</b>	<b>49</b>	<b>51</b>

Source : Agreste - Enquête EXF 2011



Source : Agreste - Enquête EXF 2011

**Récolte par les entreprises de Poitou-Charentes :** 744 004 m³ dont 381 291 m³ en Poitou-Charentes et 362 713 m³ hors Poitou-Charentes. Sur ce dernier chiffre, 38 % des volumes récoltés à l'extérieur de Poitou-Charentes viennent de l'Aquitaine.

**Récolte en Poitou-Charentes :** 653 225 m³ dont 381 291 m³ par des entreprises de Poitou-Charentes et 271 934 m³ par des entreprises extérieures. Sur ce dernier chiffre, 58 % des volumes sont récoltés par des entreprises de l'Aquitaine.

Récolte 2011 (unité : m <sup>3</sup> de bois rond)	Produit	Poitou-Charentes	Évolution 2010-2011 (%)	France	Évolution 2010-2011 (%)
<b>Bois d'œuvre</b>	<b>Grumes de feuillus</b>	<b>193 182</b>	<b>3</b>	<b>5 504 676</b>	<b>7</b>
	dont chêne	41 525	- 4	2 385 665	11
	dont tranchage et merrain	6 638	56	264 734	3
	dont sciage	34 887	- 10	2 120 931	12
	dont hêtre	472	s	1 168 457	2
	dont châtaignier	10 081	- 27	136 127	- 17
	dont peuplier	136 666	7	1 389 632	12
	dont placage	77 685	- 4	881 299	10
	dont sciage	58 981	24	508 333	17
	<b>Grumes de conifères</b>	<b>104 532</b>	<b>61</b>	<b>15 492 146</b>	<b>- 3</b>
	dont douglas	3 236	- 17	2 004 808	15
	dont pin maritime	88 051	68	5 173 549	- 16
	dont placage	8 719	s	294 079	- 5
	dont sciage	79 332	73	4 879 470	- 17
dont pin sylvestre	3 277	11	850 167	- 1	
<b>Total bois d'œuvre</b>	<b>297 714</b>	<b>18</b>	<b>20 996 822</b>	<b>0</b>	
dont bois certifié	127 237	27	11 438 854	- 5	
dont grumes exportées	8 245	34	1 609 101	- 7	
<b>Bois d'industrie</b>	<b>Bois de trituration</b>	<b>167 967</b>	<b>- 5</b>	<b>12 111 652</b>	<b>- 12</b>
	Feuillus	109 845	0	4 212 910	2
	Conifères	58 122	- 12	7 898 742	- 19
	<b>Autres bois d'industrie</b>	<b>43 507</b>	<b>16</b>	<b>511 333</b>	<b>58</b>
	<b>Total bois d'industrie</b>	<b>211 474</b>	<b>- 1</b>	<b>12 622 985</b>	<b>- 11</b>
dont bois certifié	105 618	3	7 708 991	- 15	
<b>Bois énergie</b>	<b>Total bois énergie</b>	<b>144 037</b>	<b>24</b>	<b>6 016 054</b>	<b>32</b>
	dont bois rond y c. carbonisation	124 615	23	4 768 506	58
	dont plaquettes forestières	19 422	43	1 247 548	- 4
	dont bois certifié	63 574	75	2 339 358	17
<b>Récolte totale de bois (total exploitation forestière)</b>	<b>Total</b>	<b>653 225</b>	<b>12</b>	<b>39 635 861</b>	<b>0</b>
	dont bois certifié	296 429	24	21 487 203	- 7
	dont exporté à l'étranger	14 097	86	3 674 814	- 9

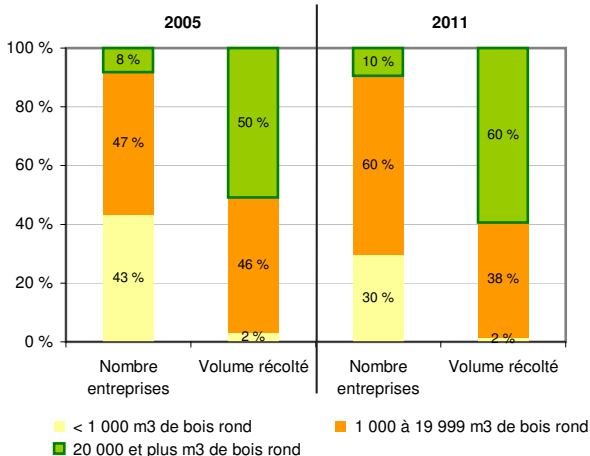
Source : Agreste - Enquêtes EXF 2010 et 2011

## La concentration de l'activité forestière s'accroît

Les entreprises forestières de Poitou-Charentes sont majoritairement de petite taille. Ainsi, 30 % d'entre elles récoltent chacune moins de 1 000 m<sup>3</sup> en 2011 et pèsent pour 2 % du volume total. Face à ces petites unités, celles qui exploitent plus de 20 000 m<sup>3</sup> assurent 60 % de la récolte.

Entre 2005 et 2011, le nombre d'entreprises ayant une activité d'exploitation forestière a reculé de 20 %. Les très petites unités ont disparu au profit de sociétés de taille moyenne. La concentration s'est accentuée, la part de la récolte réalisée par les grosses unités a gagné 10 points pour atteindre 60 %.

### 60 % de la récolte réalisés par 10 % des entreprises



Source : Agreste - Enquêtes EXF 2005 et 2011

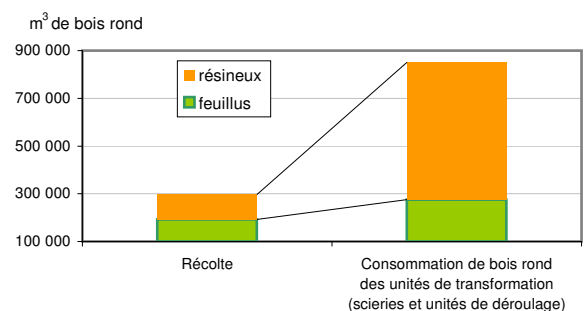
Le déroulage est une technique de transformation de bois rond permettant d'enlever une feuille continue de bois, comme un rouleau de papier qu'on déroule pour en faire des feuilles de bois de moins de 6 mm d'épaisseur utilisées pour la fabrication de contreplaqués.

Ces unités n'entrant pas dans le champ de l'enquête annuelle de branche des scieries, en 2011 une enquête complémentaire auprès de ces unités de Poitou-Charentes a été réalisée. Elle a permis de connaître leur consommation totale de bois d'œuvre qui s'élève à 272 344 m<sup>3</sup> dont 50 463 m<sup>3</sup> en bois tropicaux.

### Une consommation de résineux dépendante des régions voisines

La consommation totale des scieries et des unités de déroulage sur le territoire de Poitou-Charentes est au final évaluée à 850 000 m<sup>3</sup>.

La récolte régionale de bois d'œuvre permet de couvrir l'équivalent de 70 % des besoins en feuillus et 18 % en résineux. En peuplier, les besoins des unités de déroulage sont couverts à 80 %.



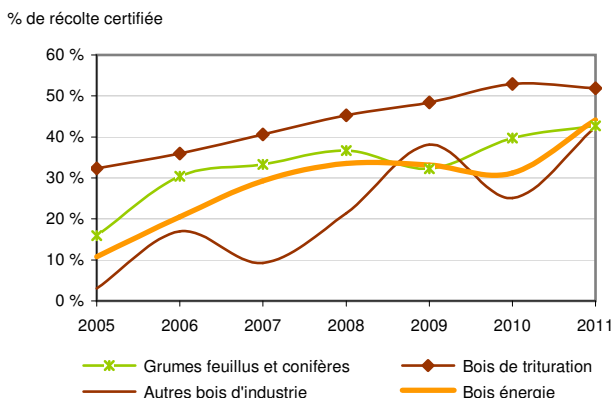
Source : Agreste - Enquêtes EXF et déroulage 2011

Parmi les 94 entreprises ayant une activité d'exploitation forestière en 2011, 26 sont sous forme individuelle sans salarié. Au total, la branche a déclaré 90 salariés exerçant cette activité et 91 dirigeants non salariés. A ces emplois, se rajoutent ceux des entreprises de travaux forestiers qui interviennent en prestation de service.

### La certification se développe

Les bois certifiés ont bien résisté à la période de crise de 2009. Le bois de trituration reste le moteur de la certification en raison d'une demande soutenue des industriels du panneau et de la pâte à papier. En Poitou-Charentes, la récolte totale est certifiée à hauteur de 45 % et tend à se rapprocher des 54 % obtenus au niveau national. La Charente-Maritime est en tête avec 55 %.

### La certification dans la récolte de bois en Poitou-Charentes progresse



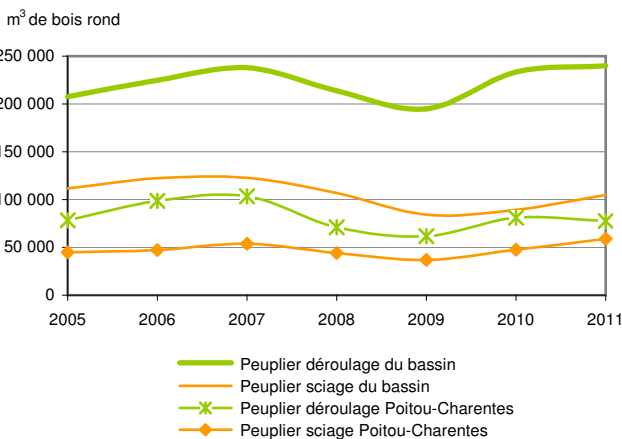
Source : Agreste - Enquêtes EXF

### Zoom sur la récolte de peupliers en 2011

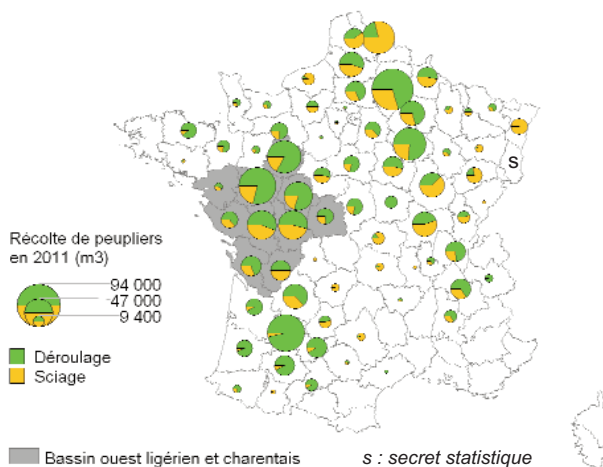
En Poitou-Charentes, la récolte de peupliers atteint 136 666 m<sup>3</sup>, soit près de 10 % du total métropolitain. Les trois quarts sont réalisés par des entreprises picto-charentaises. Les flux de peuplier entrants et sortants du territoire régional sont équilibrés. Plus de la moitié des grumes récoltées est destinée au déroulage.

La peupleraie régionale s'insère dans un bassin de ressource qui se prolonge au nord dans quatre départements de la région Pays de Loire, deux de la région Centre. Il est donc proposé ici un aperçu de ce bassin de récolte en 2011 (fond grisé), dont 40 % sont prélevés en Poitou-Charentes. La proportion de grumes de déroulage (bois sans défaut) est de 57 % en Poitou-Charentes et de 70 % dans les autres départements de ce bassin. L'essentiel des unités de déroulage est situé dans la moitié sud de la région Poitou-Charentes, à mi-chemin entre l'approvisionnement issu du bassin ouest ligérien au nord et celui du bassin de la Garonne au sud.

### Un quart de la récolte nationale de peupliers dans les bassins ouest ligérien et charentais



Source : Agreste - Enquêtes EXF



© IGN BD Carto - Source : Agreste - Enquête EXF 2011

### Pour en savoir plus

- . Agreste - GraphAgri 2011
- . Agreste - Mémento - filière forêt-bois - Édition 2012

## Agreste : la statistique agricole



© AGRESTE 2013

Prix : 3,00 €

Préfecture de la région Poitou-Charentes  
 Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt  
 Service Régional de l'Information Statistique et Économique  
 15, rue Arthur Ranc - CS 40537  
 86020 POITIERS CEDEX  
 Tél. 05.49.03.11.91 - Fax : 05.49.03.11.12  
<http://draaf.poitou-charentes.agriculture.gouv.fr>  
<http://draaf.poitou-charentes.agriculture.gouv.fr/statistique-agricole>

Directeur de la publication : Alain MAURAND  
 Rédacteurs : M. CHÉGUT, F. LEFÈVRE, J. P. HABERT  
 Composition : SRISE Poitou-Charentes  
 Impression : SRISE Poitou-Charentes  
 ISSN : 1282-2205  
 e-mail : [srise.draaf-poitou-charentes@agriculture.gouv.fr](mailto:srise.draaf-poitou-charentes@agriculture.gouv.fr)