

Décembre 2015



## Mémento de la statistique agricole

## La filière forêt-bois

Dordogne  
Gironde  
Landes  
Lot-et-Garonne  
Pyrénées-Atlantiques

Édition 2016



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
DE L'AGROALIMENTAIRE  
ET DE LA FORÊT

Direction Régionale de l'Alimentation,  
de l'Agriculture et de la Forêt



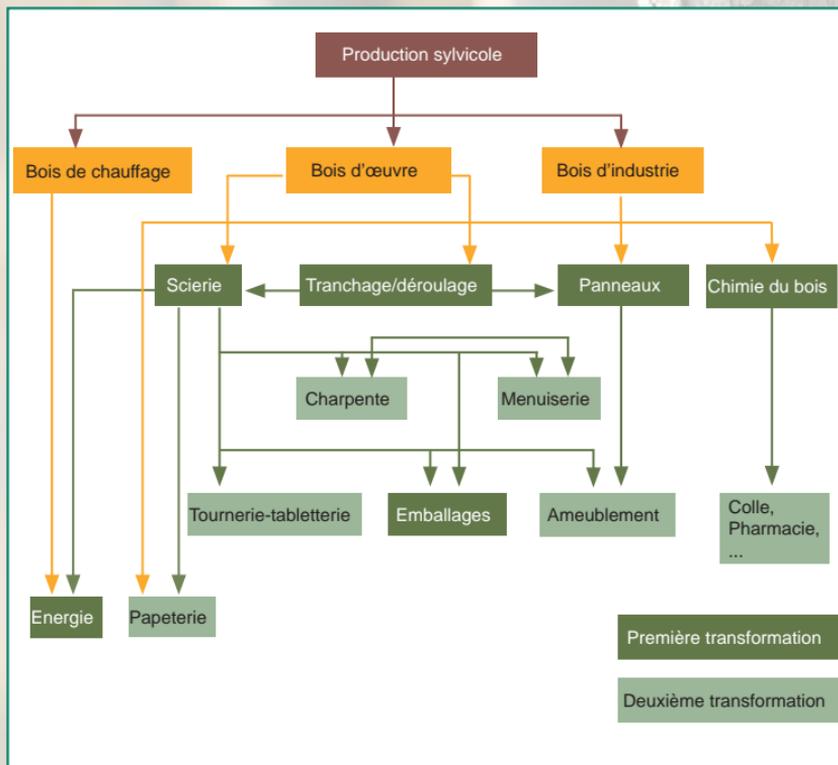
*Rédaction achevée en décembre 2015*

## *L'essentiel sur :*

●	la filière forêt-bois .....	4
●	la forêt dans l'Union européenne.....	5
●	la forêt dans la France .....	6, 7
●	la récolte .....	8, 9
●	le sciage.....	10, 11
●	commerce extérieur .....	12, 13
●	emploi.....	14, 15, 16
●	formation .....	17
●	production et commercialisation des plants .....	18
●	prix du bois - déstockage .....	19
●	plan gouvernemental (KLAUS).....	20, 21
●	autorisations défrichement (2000-2014).....	22

# La filière forêt-bois

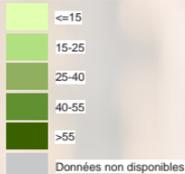
## Les différentes activités de la filière bois



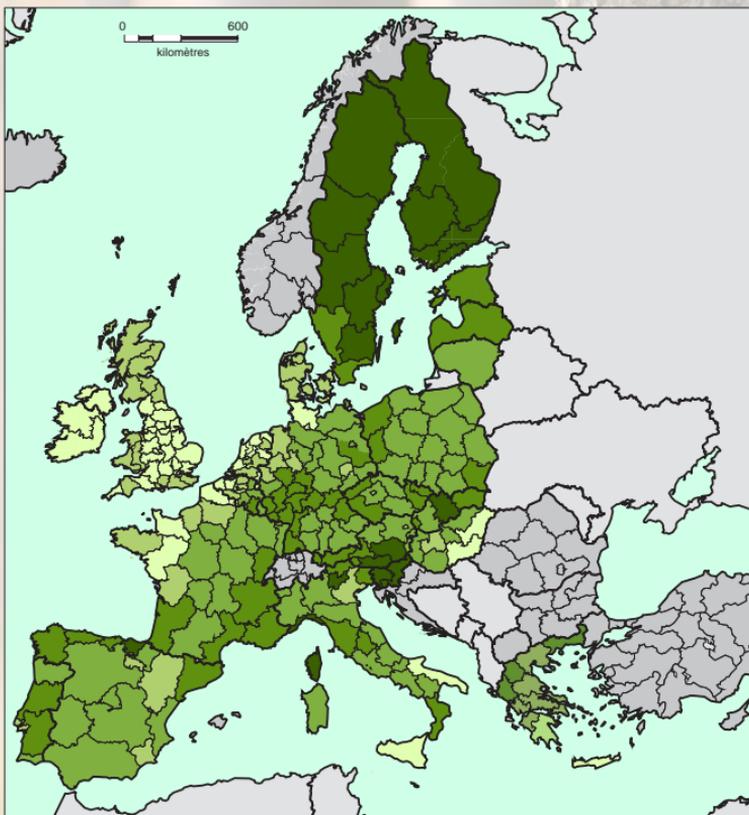
Source : Filière forêt-bois - Insee

# La forêt dans l'Union européenne

## % DE TERRES BOISÉES, PAR RÉGION NUTS2, 2009 (\*)



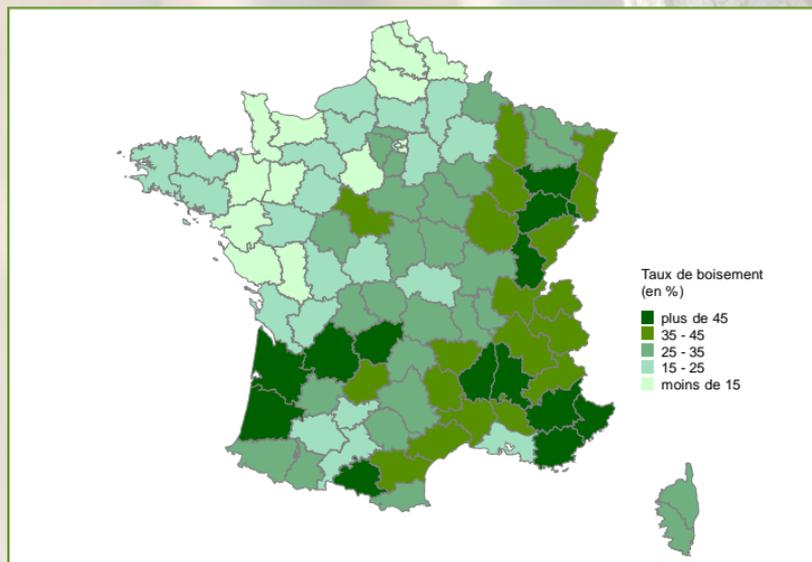
(\*) La Bulgarie, Chypre, Malte et la Roumanie n'étaient pas inclus dans l'enquête Lucas 2009  
Sources : Eurostats  
© EuroGeographics pour les limites administratives



Réalisé par DRAAF Aquitaine SRISET/SIG/MM - Février 2013

# Les surfaces boisées

## Taux de boisement par département en 2014



Source : Agreste - Teruti-Lucas

## Répartition des surfaces par type de propriété

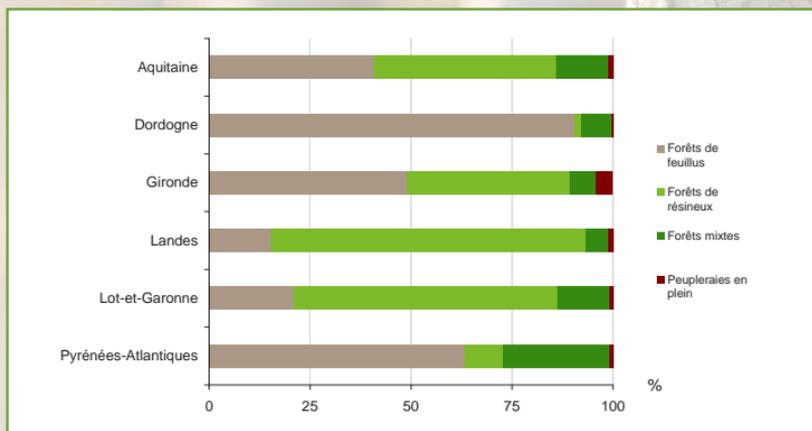
Unité: milliers d'hectares

	Dordogne	Gironde	Landes	Lot-et-Garonne	Pyrénées-Atlantiques	Aquitaine	France
Surface boisée totale	408	496	565	128	240	1 837	16 543
dont surface boisée de production	405	494	563	126	225	1 813	15 729
Forêt publique	4	50	37	2	75	168	4 300
Forêt privée	404	446	528	126	166	1 670	11 761

Source : IGN Nouvelle méthode d'inventaire, années de référence 2009 à 2013

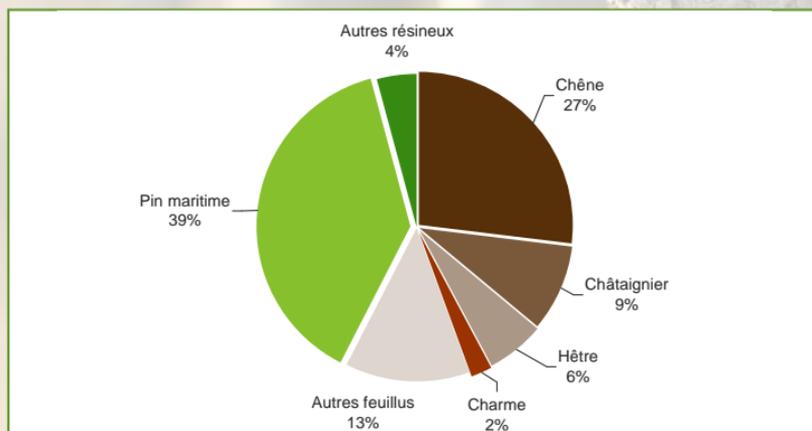
# Peuplements de la forêt aquitaine

## Structure des forêts départementales en 2014



Source : Agreste - Enquête Teruti-Lucas

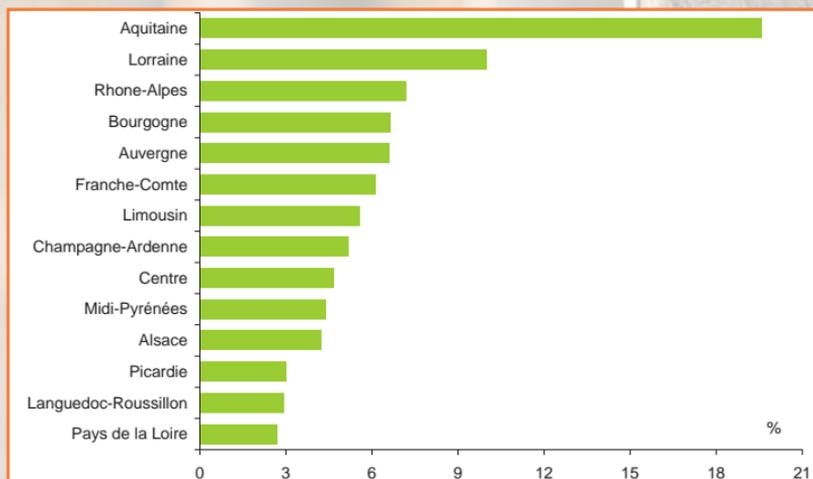
## Volume sur pieds de la forêt de production d'Aquitaine (hors peupleraie) : 215 millions de m<sup>3</sup> en 2013



Source : IGN Nouvelle méthode d'inventaire, années de référence 2009 à 2013

# La récolte

## Part des volumes régionaux récoltés en 2014 pour les principales régions



Source : Agreste - Enquête annuelle de branche exploitation forestière

## Prélèvements effectués sur la forêt aquitaine en 2014 par département de récolte

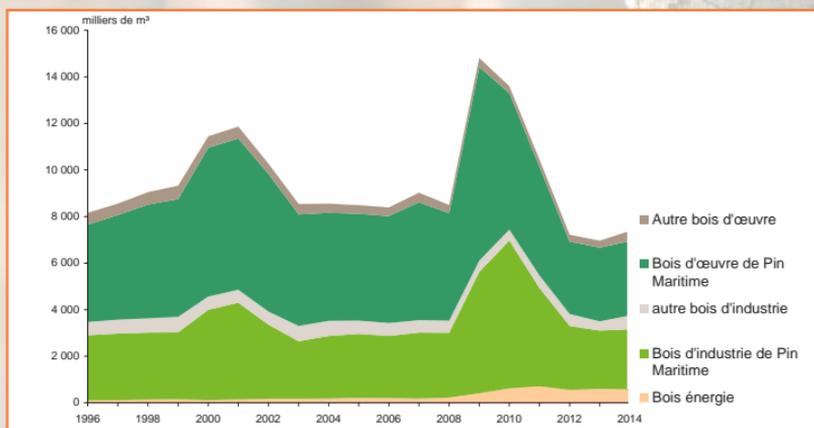
Unités : milliers de m<sup>3</sup> ronds sur écorce, %

	Dordogne	Gironde	Landes	Lot-et-Garonne	Pyrénées-Atlantiques	Aquitaine	Aquitaine / France %
<b>Ensemble des bois d'œuvre</b>	279,8	1066,0	1957,3	270,2	54,9	3628,2	18,8
2014/2013 en %	19,3	8,0	-1,0	27,0	1,5	4,7	
feuillus	100,7	113,1	45,3	82,0	47,0	388,1	7,5
conifères	179,1	952,9	1912,0	188,2	7,9	3240,1	22,9
dont pin maritime	136,9	952,7	1909,9	186,7	4,8	3191,0	86,9
<b>Ensemble bois de trituration</b>	304,2	1060,3	1462,8	180,7	61,6	3069,6	29,5
2014/2013 en %	29,1	0,1	11,8	1,3	40,5	8,7	
feuillus	209,1	58,0	41,7	45,3	45,6	399,7	9,1
conifères	95,2	1002,3	1421,0	135,4	16,0	2669,9	44,3
dont pin maritime	79,4	999,1	1367,6	131,4	8,1	2585,6	88,8
<b>Autres bois d'industrie</b>	29,2	35,8	41,5	2,2	2,3	111,0	15,8
2014/2013 en %	0,2	130,4	25,2	1,1	235,2	37,6	
<b>Bois énergie</b>	159,3	156,0	204,1	20,8	30,8	571,0	7,9
2014/2013 en %	0,0	13,3	-8,7	22,3	-42,1	-3,4	
<b>Total des prélèvements</b>	<b>772,5</b>	<b>2318,1</b>	<b>3665,7</b>	<b>473,9</b>	<b>149,6</b>	<b>7379,8</b>	<b>19,6</b>
2014/2013 en %	17,3	5,4	3,5	15,5	-1,4	6,0	

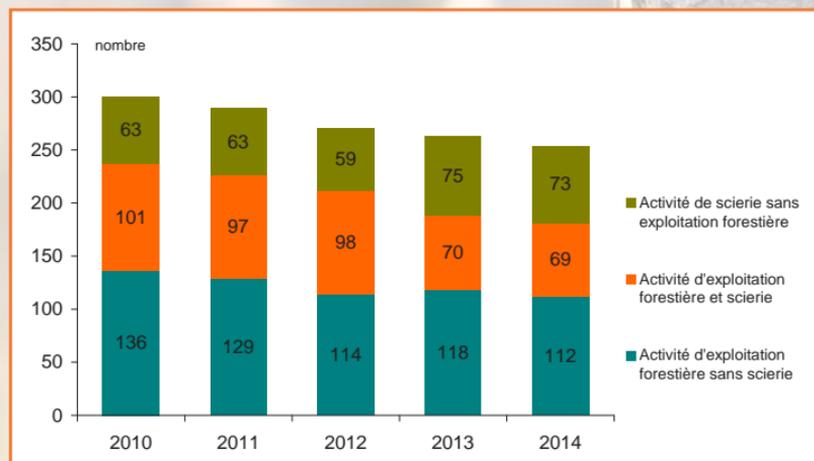
Source : Agreste - Enquête annuelle de branche exploitation forestière

# La récolte

## Évolution de la récolte régionale de bois de 1996 à 2014



## Évolution du nombre des entreprises selon l'activité de 2010 à 2014



# Le sciage

## Les sciages de bois en 2014 par département de localisation des établissements de sciage

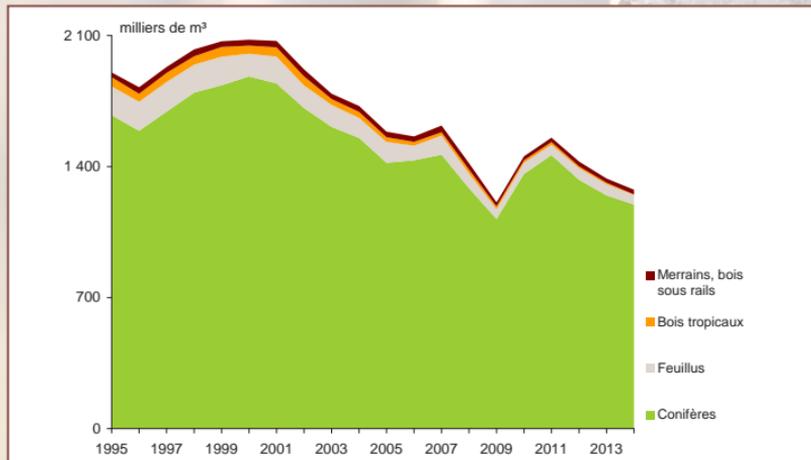
Unités : milliers de m<sup>3</sup> de sciage, %

	Dordogne	Gironde	Landes	Lot-et-Garonne	Pyrénées-Atlantiques	Aquitaine	Aquitaine / France %
<b>Ensemble des sciages de feuillus</b>	40,9	2,1	s	s	5,8	51,3	3,9
2014/2013 en %	-3,5	-64,2	-	-	-28,7	-13,0	
dont chênes	19,5	s	s	0,1	2,7	24,0	4,1
dont châtaigner	10,0	0,0	s	s	0,0	10,5	31,6
dont peuplier	11,2	s	s	s	0,0	13,4	5,2
<b>Ensemble des sciages de conifères</b>	105,8	455,6	585,5	39,2	10,5	1 196,6	18,8
2014/2013 en %	6,3	-7,5	-3,0	-5,7	16,4	-4,0	
dont pin maritime	94,4	454,1	585,5	39,1	0,9	1 174,0	82,9
<b>Merrains, bois sous-rail, bois tropical</b>	6,6	9,7	1,1	0,0	10,7	28,1	10,3
2014/2013 en %	71,4	-27,6	-48,4	-	-10,2	-10,2	
<b>Ensemble des sciages</b>	<b>153,4</b>	<b>467,4</b>	<b>586,7</b>	<b>41,6</b>	<b>27,0</b>	<b>1 276,0</b>	<b>16,1</b>
2014/2013 en %	5,2	-8,7	-3,2	-5,0	-7,1	-4,5	

s : secret statistique

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

## Évolution de la production des sciages en Aquitaine de 1996 à 2014



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

# Le sciage

## Les produits connexes des scieries en 2014

par département de localisation des établissements producteurs

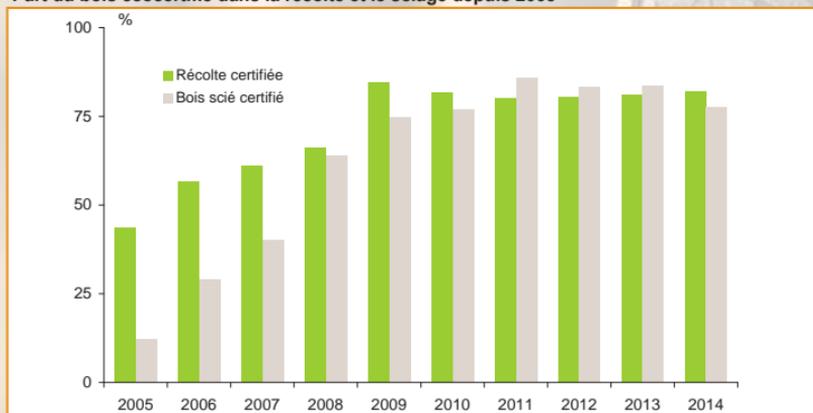
Unité : milliers de tonnes

	Dordogne	Gironde	Landes	Lot-et-Garonne	Pyrénées Atlantiques	Aquitaine	Évolution 2014/2013
<b>PCS destinés à la trituration</b>							
Plaquettes commercialisées	29,9	233,5	298	s	s	582,6	-2,0
dont plaquettes de conifères	15,2	225,9	298	s	s	552,1	-1,5
Chutes brutes (sciures et autres y compris écorces)	19,6	3,2	96,9	16,1	4,5	140,2	16,0
<b>PCS destinés à d'autres utilisations dont la production d'énergie</b>							
Sciures, écorces, plaquettes et autres sous-produits	115,2	306,1	322,3	24,7	10,9	779,3	-6,3
dont livrés ou consommés pour la production d'énergie	89,1	29,3	70,7	4,7	3,8	197,5	15,9
<b>Total de PCS</b>	<b>164,4</b>	<b>542,8</b>	<b>717,2</b>	<b>53,7</b>	<b>23,7</b>	<b>1 502,1</b>	<b>-2,9</b>
dont part commercialisée	96	96,8	90,4	91,4	99,4	93,5	

Source : Agreste - Enquête annuelle sur la branche d'activité sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois

## L'écocertification dans la récolte de bois et la production des sciages

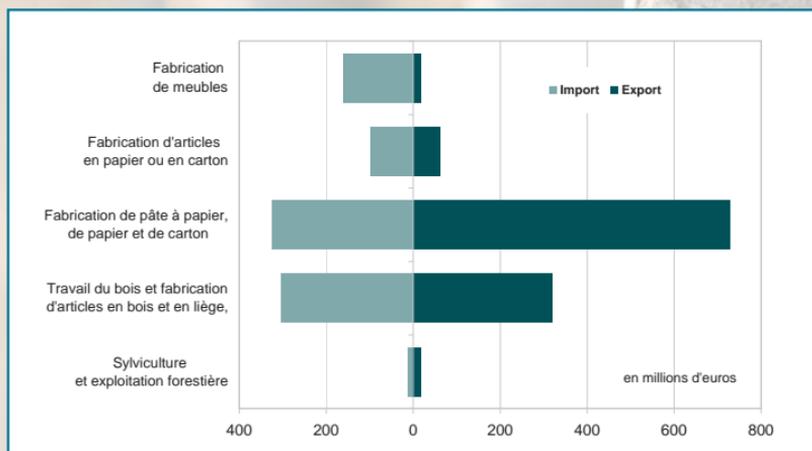
Part du bois écocertifié dans la récolte et le sciage depuis 2005



Source : Enquête annuelle de branche : Exploitations forestières et sciage, rabotage, ponçage et imprégnation du bois

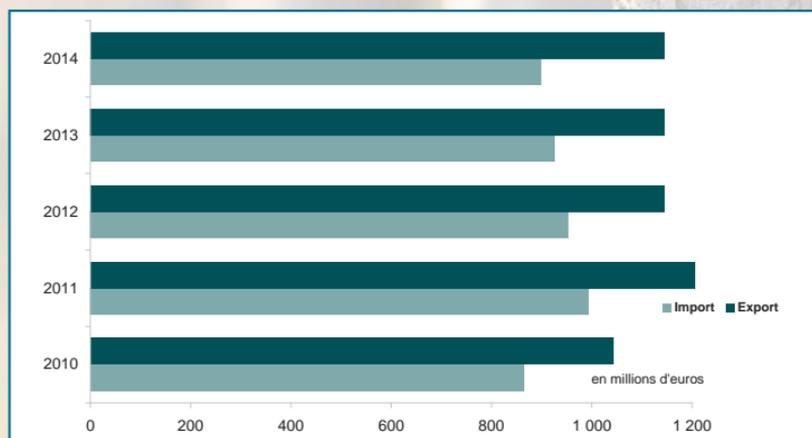
# Commerce extérieur

## Filière bois d'Aquitaine : le commerce extérieur en 2014



Source : Douanes

## Filière bois d'Aquitaine : le commerce extérieur de 2010 à 2014



Source : Douanes

# Commerce extérieur

## Les dix premiers clients de l'Aquitaine en 2014

Pays	Exportations (en millions d'euros)	Part du total (en %)
Allemagne	258,3	22,6
Espagne	251,3	22,0
Italie	126,0	11,0
Royaume-Uni	91,2	8,0
États-Unis	67,1	5,9
Belgique	66,9	5,8
Pays-Bas	43,7	3,8
Portugal	33,7	2,9
Suisse	20,4	1,8
Corée du Sud	16,1	1,4

Source : Douanes

## Les dix premiers fournisseurs de l'Aquitaine en 2014

Pays	Importations (en millions d'euros)	Part du total (en %)
Espagne	185,8	20,7
Allemagne	142,3	15,9
Portugal	98,0	10,9
Brésil	73,6	8,2
Italie	60,6	6,7
Chine	41,0	4,6
Belgique	37,2	4,1
Finlande	29,5	3,3
Autriche	23,8	2,6
Pologne	20,2	2,2

Source : Douanes

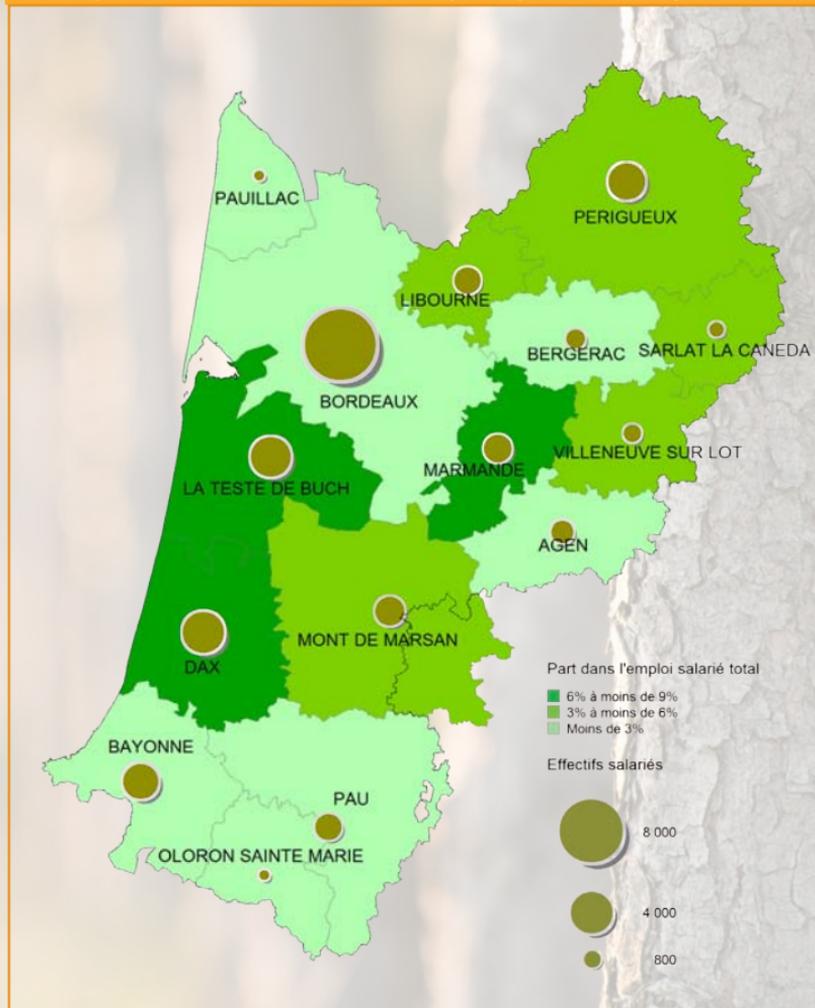
## Les taux de couverture par filière (Valeur des exports / Valeur des imports)

	2010	2011	2012	2013	2014
Sylviculture et exploitation forestière	285,9	453,3	232,3	235,3	51,1
Travail du bois	89,1	81,8	85,3	99,4	105,5
Fabrication de pâte à papier	207,0	226,1	234,3	211,1	42,3
Fabrication d'articles en papier carton	51,5	43,0	43,4	49,8	204,8
Fabrication de meubles	17,3	13,8	12,1	10,7	780,3
<b>Ensemble</b>	<b>120,7</b>	<b>121,6</b>	<b>120,0</b>	<b>123,8</b>	<b>78,5</b>

Source : Douanes

# Emploi

## Les emplois salariés de la filière et leur poids par zone d'emploi en 2013



Source : Insee – Clap

# Emploi

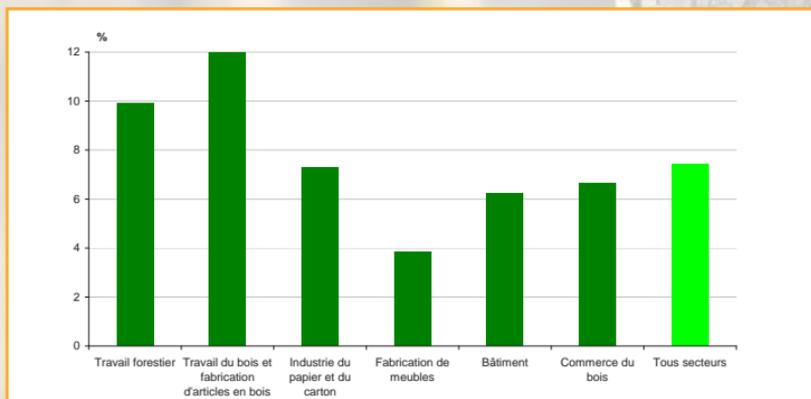
## Les établissements de la filière forêt-bois en 2013

Unités : effectifs salariés, ETP

	Dordogne	Gironde	Landes	Lot-et-Garonne	Pyrénées-Atlantiques	Aquitaine
<b>Travail forestier</b>						
Salariés au 31 décembre	238	771	731	168	139	2 047
Équivalent temps plein	236	702	665	145	117	1 865
<b>Travail du bois et fabrication d'articles en bois</b>						
Salariés au 31 décembre	1 100	2 318	2 503	1 492	392	7 805
Équivalent temps plein	1 004	2 100	2 380	1 413	355	7 252
<b>Industrie du papier et du carton</b>						
Salariés au 31 décembre	1 082	1 670	1 290	80	102	4 224
Équivalent temps plein	1 027	1 592	1 196	74	94	3 983
<b>Fabrication de meubles</b>						
Salariés au 31 décembre	207	432	276	94	537	1 546
Équivalent temps plein	210	393	267	88	467	1 425
<b>Bâtiment</b>						
Salariés au 31 décembre	1 021	2 624	1 121	875	1 653	7 294
Équivalent temps plein	962	2 505	1 040	791	1 488	6 786
<b>Commerce du bois</b>						
Salariés au 31 décembre	721	2 643	680	594	1 179	5 817
Équivalent temps plein	677	2 488	644	564	1 120	5 493
<b>Ensemble</b>						
Salariés au 31 décembre	4 369	10 458	6 601	3 303	4 002	28 733
Équivalent temps plein	4 116	9 780	6 192	3 075	3 641	26 804

Source : Insee - Clap 2013

## Poids de l'Aquitaine dans l'emploi salarié de la filière forêt-bois en France en 2013



Source : Insee - Clap 2013

# Emploi

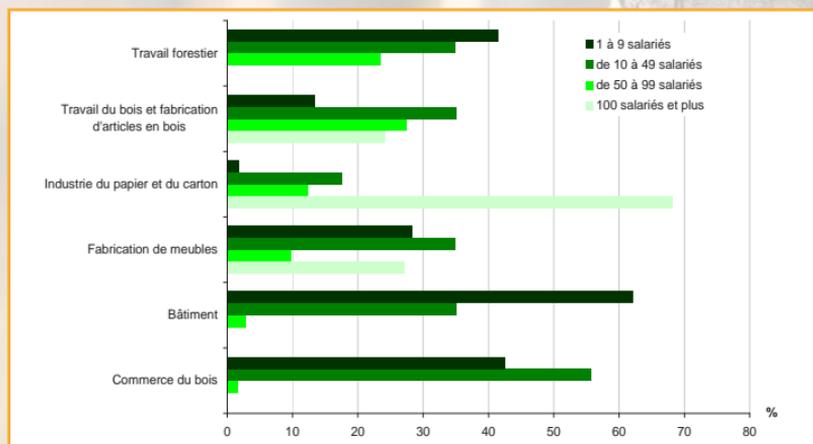
## Répartition des salariés selon leur poste et leur sexe en 2013

Unité : %

	Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	Cadres, professions intellectuelles supérieures	Professions intermédiaires	Employés	Ouvriers	Total	% femmes
Travail forestier	2,4	4,5	17,7	9,8	65,6	100,0	14,2
Travail du bois et fabrication d'articles en bois	1,3	6,0	10,7	8,3	73,7	100,0	16,9
Industrie du papier et du carton	0,3	8,3	17,5	7,1	66,7	100,0	16,4
Fabrication de meubles	2,4	5,7	11,5	14,5	65,9	100,0	25,9
Bâtiment	1,9	1,5	6,3	9,0	81,3	100,0	9,8
Commerce du bois	3,1	7,8	17,9	36,7	34,5	100,0	21,6
<b>Ensemble</b>	<b>1,8</b>	<b>5,4</b>	<b>12,6</b>	<b>14,5</b>	<b>65,7</b>	<b>100,0</b>	<b>16,3</b>

Source : Insee - Clap 2013

## Répartition du nombre de salariés selon la taille de l'établissement en 2013



Source : Insee - Clap 2013

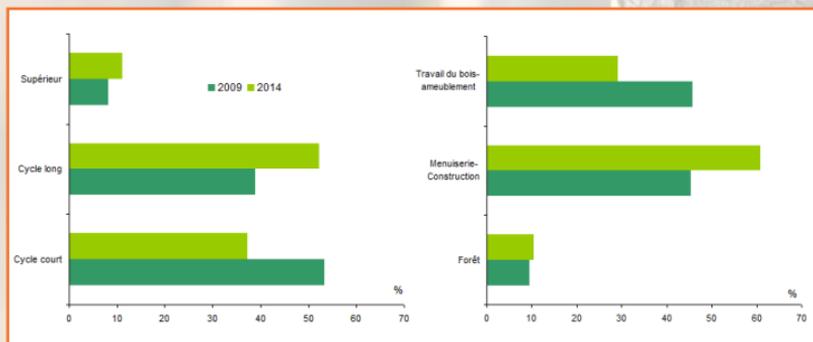
# Formation

## Les effectifs en formation dans la filière forêt bois à la rentrée 2014

	Rentrée scolaire 2014				Evo % 2014/2013
	Élèves	Apprentis	Ensemble	%	
<b>Cycle court (niveau 5)</b>	392	515	907	37,1	-5,9
dont					
CAP, CAPa*	392	492	884	36,1	-5,7
<b>Cycle long (niveau 4)</b>	1 031	242	1 273	52,0	-3,4
dont					
Bac Pro**	989	98	1 087	44,4	-3,1
BP, BPA	0	135	135	5,5	-2,9
<b>Supérieur (niveaux 3-2)</b>	156	110	266	10,9	-7,3
dont					
BTS, BTSa*	156	72	228	9,3	-6,6
<b>Total</b>	<b>1 579</b>	<b>867</b>	<b>2 446</b>	<b>100,0</b>	<b>-4,8</b>

\* CAPa : CAP agricole / BTSa : BTS agricole Sources : Rectorat Académie de Bordeaux - DRAAF Aquitaine  
 \*\* y.c. Seconde Pro

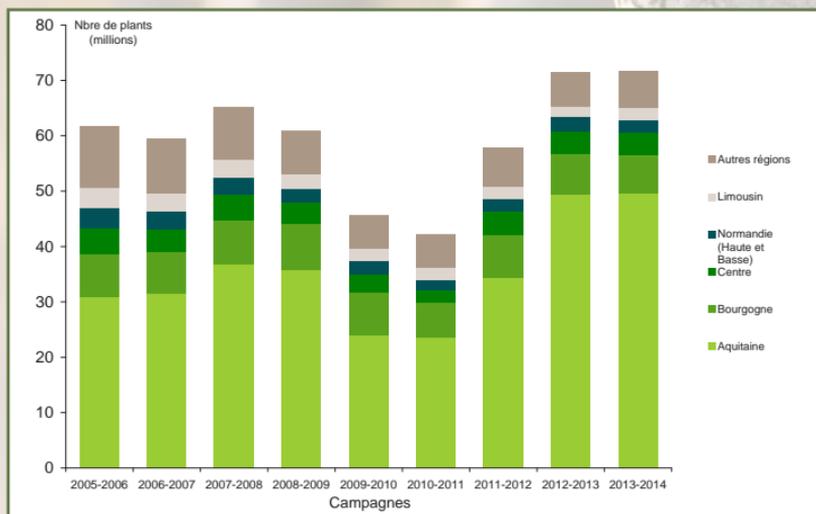
## Répartition des effectifs selon le niveau et le secteur de formation



Sources : Rectorat Académie de Bordeaux - DRAAF Aquitaine

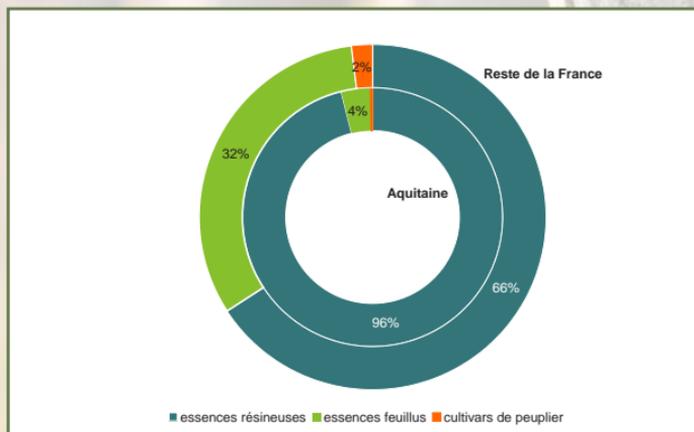
# Production et commercialisation des plants de pépinière

## Part de l'Aquitaine dans la production nationale de plants forestiers vendus



Source : Enquête annuelle vente de plants forestiers (MAAF/IRSTEA)

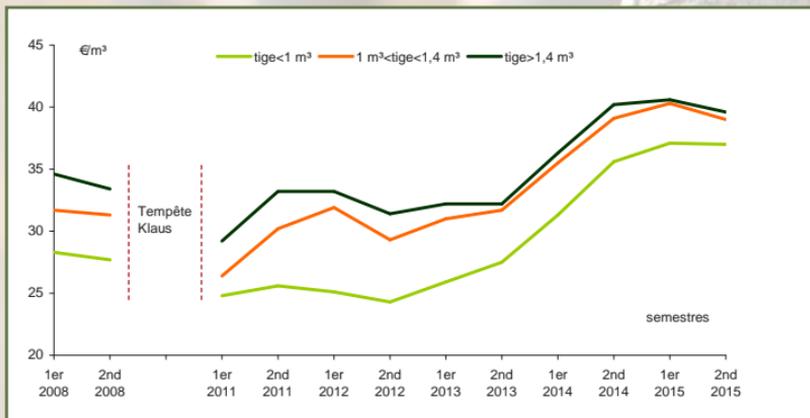
## Part des essences commercialisées - Campagne 2013/2014



Source : Enquête annuelle vente de plants forestiers (MAAF/IRSTEA)

# Prix des bois - Déstockage

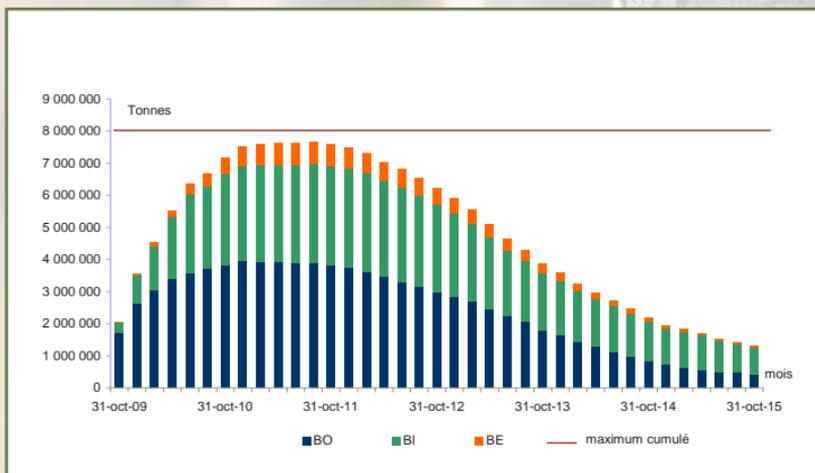
## Moyenne des prix par semestre de 2008 à 2015



Source : DRAAF Aquitaine - SRISSET

Les données prises en compte concernent le pin maritime, les coupes rases pour des peuplements purs en euros courants.

## Évolution du tonnage des stocks de 2009 à 2015



Source : DRAAF Aquitaine - SERFOB

# Plan gouvernemental (suite à la tempête KLAUS)

## Avancement du plan nettoyage (Klaus uniquement)

(état au 24/11/2015)

	unités : nombre, ha, milliers d'euros				
	Total Dossiers déposés		Total Dossiers engagés		
	Nombre	Surfaces	Nombre	Surfaces	Montants
Gironde	1 668	34 418	1 602	32 364	43 569
Landes	6 043	155 522	5 787	150 016	197 564
Lot-et-Garonne	347	6 601	344	6 517	8 693
Pyrénées-Atlantiques	9	84	6	56	95
<b>Total</b>	<b>8 067</b>	<b>196 626</b>	<b>7 739</b>	<b>180 598</b>	<b>249 923</b>

Sources : DDT(M), ASP, GIP ATGeRI

	unités : nombre, ha, milliers d'euros					
	Dossiers engagés 2015			Total Dossiers réalisés payés		
	Nombre	Surfaces	Montants	Nombre	Surfaces	Montants
Gironde	60	704	763	1 513	31 311	41 897
Landes	387	8 630	9 282	5 382	138 668	185 779
Lot-et-Garonne	2	21	25	340	6 365	8 631
Pyrénées-Atlantiques	0	0	0	6	54	95
<b>Total</b>	<b>449</b>	<b>9 255</b>	<b>10 070 782</b>	<b>7 241</b>	<b>176 399</b>	<b>236 403</b>

Sources : DDT(M), ASP, GIP ATGeRI

# Plan gouvernemental (suite à la tempête KLAUS)

## Avancement du plan reconstitution (comprend les dossiers mixtes)

(état au 24/11/2015)

	unités : nombre, ha, milliers d'euros				
	Total Dossiers déposés		Total Dossiers engagés		
	Nombre	Surfaces	Nombre	Surfaces	Montants
Dordogne	2	17	2	17	53
Gironde	1 377	25 724	1 074	20 336	24 822
Landes	5 711	140 029	3 951	97 777	118 017
Lot-et-Garonne	389	5 164	303	3 870	5 245
Pyrénées-Atlantiques	6	57	4	35	62
<b>Total</b>	<b>7 485</b>	<b>170 991</b>	<b>5 334</b>	<b>122 034</b>	<b>148 201 568</b>

Sources : DDT(M), ASP, GIP ATGeRi

	unités : nombre, ha, milliers d'euros					
	Dossiers engagés 2015			Total Dossiers réalisés payés		
	Nombre	Surfaces	Montants	Nombre	Surfaces	Montants
Dordogne	0	0	0	2	17	53
Gironde	0	0	0	954	18 304	21 432
Landes	0	0	0	3 547	92 207	102 854
Lot-et-Garonne	0	0	0	295	4 000	5 065
Pyrénées -Atlantiques	0	0	0	4	7	62
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4 802</b>	<b>114 535</b>	<b>129 469</b>

Cette synthèse ne comprend pas les dossiers clos appariés

Sources : DDT(M), ASP, GIP ATGeRi

# Autorisations de défrichement en Aquitaine 2000 - 2015\*

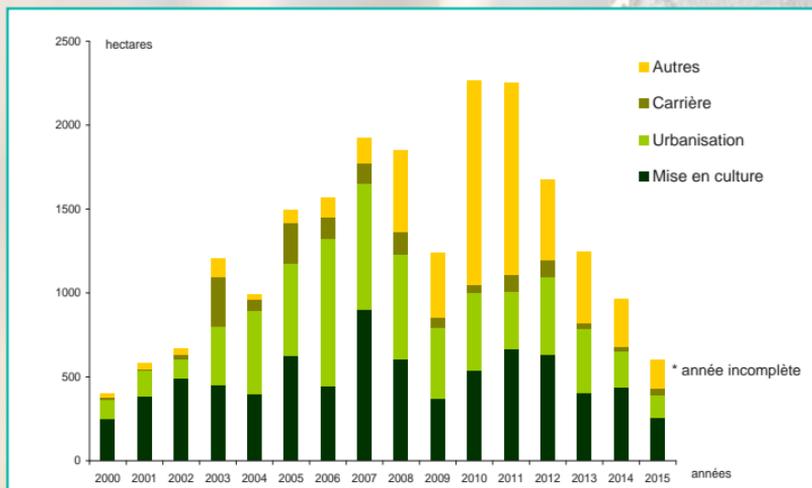
## Répartition des natures de demande par département

\*(mise à jour données SYLVA : 20/11/2015)

	Unités : nombre, ha									
	Mise en culture		Urbanisation		Carrière		Autres		Ensemble	
	Nbre	Surf	Nbre	Surf	Nbre	Surf	Nbre	Surf	Nbre	Surf
Dordogne	758	1 677	1 976	703	54	392	166	278	2 954	3 050
Gironde	183	1 190	1 650	3 214	40	771	194	2 044	2 067	7 219
Landes	740	4 774	1 301	2 498	12	197	105	2 290	2 158	9 759
Lot-et-Garonne	52	221	50	48	6	44	144	291	252	604
Pyrénées-Atlantiques	70	160	50	110	19	87	50	118	189	475
<b>Aquitaine</b>	<b>1 803</b>	<b>8 022</b>	<b>5 027</b>	<b>6 573</b>	<b>131</b>	<b>1 491</b>	<b>659</b>	<b>5 021</b>	<b>7 620</b>	<b>20 107</b>

Sources : DDT(M), ASP, GIP AtGeRi

## Les défrichements autorisés pour la région Aquitaine de 2000 à 2015



Sources : DDT(M), ASP, GIP AtGeRi

## Pour en savoir plus

Dans la collection Agreste Aquitaine :

### Analyses et résultats :

N°93 - Enquêtes de branche exploitation forestière et Scierie, rabotage, ponçage et imprégnation du bois - octobre 2015



### Chiffres et données :

N°87 - La forêt privée d'Aquitaine, entre patrimoine familial et outil de production - février 2014

N°110 - La récolte forestière et les sciages en 2013, - novembre 2014



Retrouvez toutes ces publications sur notre site national Agreste :

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

ou sur le site internet de la DRAAF Aquitaine

[www.draaf.aquitaine.gouv.fr](http://www.draaf.aquitaine.gouv.fr)



# Agreste

## Aquitaine

### Mémento 2015 - La filière forêt-bois



MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE,  
DE LA PÊCHE  
ET DE LA FORÊT

**Direction Régionale de l'Alimentation, de l'Agriculture et de la Forêt**  
**Service régional de l'information statistique, économique et territoriale**

51, rue Kiéser - CS 31387 - 33077 Bordeaux cedex  
Tel. : 05 56 00 42 09 - Fax : 05 56 00 42 90

Courriel : [contact.srise.draaf-aquitaine@agriculture.gouv.fr](mailto:contact.srise.draaf-aquitaine@agriculture.gouv.fr)

Directrice Régionale par intérim : Sabine Brun-Rageul

Directeur de la publication : Jean-Pierre Morzières

Rédacteur en chef : Katia Esteban

Composition : Marie-Line Theiller

ISBN : 978-2-11-097741-0

ISSN : 1283-5412 - Dépôt légal : à parution

N° CPPAP : 2250AD

Crédit photos : Photothèque MAAF