FIBOIS NOUVELLE AQUITAINE
UNIS POUR UNE FILIÈRE D'AVENIR

FICHE ESSENCE - édition 2020

PEUPLIER

RESSOURCE

© FIBOIS Nouvelle-Aquitaine

En Nouvelle-Aquitaine, les peupleraies occupent environ **40 000 ha** et représentent **5,2 millions de m³** de bois sur pied. *(Source IGN)*

QUELLE RESSOURCE EN REGION ?

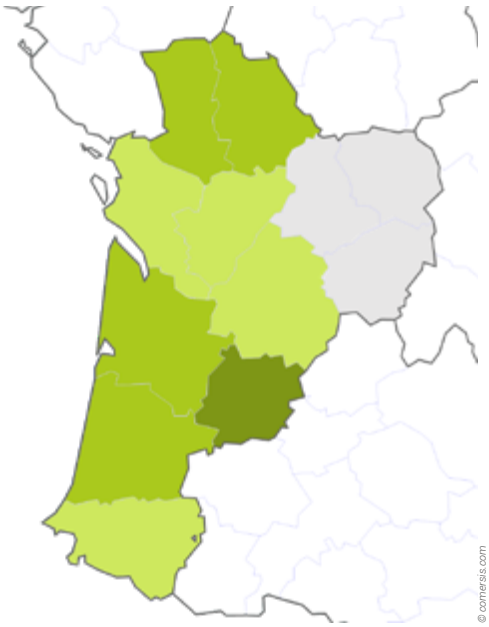
- La surface de Peuplier en Nouvelle-Aquitaine est estimée à environ **40 000 hectares**, soit environ **20% de la surface nationale** en peuplier qui elle-même est estimée à environ 200 000 ha *(Source : étude prospective du CNP d'octobre 2019)*.
- Le volume de bois sur pied des peupleraies est estimé, quant à lui, à **5,2 millions de m³** *(Source : IGN Année moy. 2016 (5 campagnes))*.
- Ces peuplements sont majoritairement présents dans les plaines alluviales. Leur présence en plein ou en alignement concourt à la structuration et à l'identité des paysages des vallées de notre région.
- Le Peuplier présente un grand nombre de cultivars utilisés en fonction de la station et des objectifs de production. Une dizaine de cultivars représentent 75% des variétés utilisées en France.

Le développement de la populiculture en Nouvelle-Aquitaine s'est fait en prenant en compte trois éléments indispensables à sa réussite :

- Connaître les capacités du terrain, choisir les cultivars en conséquence,
- Maîtriser la qualité des plants, soigner la plantation,
- Sensibiliser les populiculteurs, les accompagner dans leurs travaux.

La prise en compte permanente de ces éléments, associée à une bonne connaissance des risques biotiques et abiotiques, limite la vulnérabilité des peuplements et permet de réduire les dégâts occasionnés aux peupleraies et d'assurer ainsi une plus grande disponibilité de cette ressource dans le temps.

La ressource en Peuplier en Nouvelle-Aquitaine



Surface peupleraie / dpt	> 8000 ha	
Surface peupleraie / dpt	de 5000 ha à 8000 ha	
Surface peupleraie / dpt	de 1000 ha à 5000 ha	
Surface peupleraie / dpt	< à 300 ha	*(Source : IGN V2)*

Création FIBOIS Nouvelle-Aquitaine

FIBOIS NOUVELLE AQUITAINE
UNIS POUR UNE FILIÈRE D'AVENIR

FICHE ESSENCE - édition 2020

PEUPLIER

RÉCOLTE

© FIBOIS Nouvelle-Aquitaine

En Nouvelle-Aquitaine, la récolte bois d'œuvre de Peuplier représente **45%** de la récolte bois d'œuvre de feuillu alors que les peupleraies n'occupent que **1,5%** de la surface forestière. *(Source EAB 2019)*

QUELLE MOBILISATION DE BOIS D'OEUVRE ?

En 2019, la mobilisation de bois d'œuvre de Peuplier en Nouvelle-Aquitaine représente **45% de la récolte** des bois d'œuvre feuillus. *(Source : EAB 2019)*

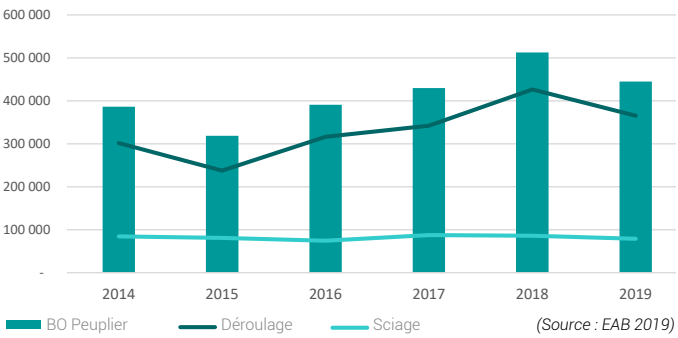
On distingue :
- les bois destinés au **déroulage** = 80% du volume,
- des bois destinés au **sciage** = 20 % du volume.

La récolte régionale représente 30% de la récolte nationale de Peuplier.

m³	2014	2015	2016	2017	2018	2019
BO Peuplier (France)	**1 297 000**	**1 263 000**	**1 363 000**	**1 404 000**	**1 455 800**	**1 449 500**
déroulage	*778 000*	*784 000*	*890 000*	*963 000*	*1 046 000*	*1 041 370*
sciage	*519 000*	*479 000*	*473 000*	*441 000*	*410 000*	*408 150*
BO Feuillus (France)	5 209 000	5 145 000	5 392 000	5 304 000	5 443 100	5 313 400
% Peuplier / Feuillus Fr	24,90 %	24,55 %	25,28 %	26,47 %	26,75 %	27,28 %
BO Peuplier (Nouvelle-Aquitaine)	**386 600**	**319 000**	**391 300**	**429 800**	**512 900**	**445 000**
déroulage	*302 100*	*237 800*	*316 600*	*342 300*	*426 600*	*365 700*
sciage	*84 500*	*81 200*	*74 700*	*87 500*	*86 300*	*79 300*
BO Feuillus (Nouvelle-Aquitaine)	847 416	831 016	915 068	952 889	1 043 086	979 320
% Peuplier / Feuillus NA	45,62 %	38,39 %	42,76 %	45,10 %	49,17 %	45,44 %
BO Peuplier NA / BO Peuplier France	29,81 %	25,26 %	28,71 %	30,61 %	35,23 %	30,70 %

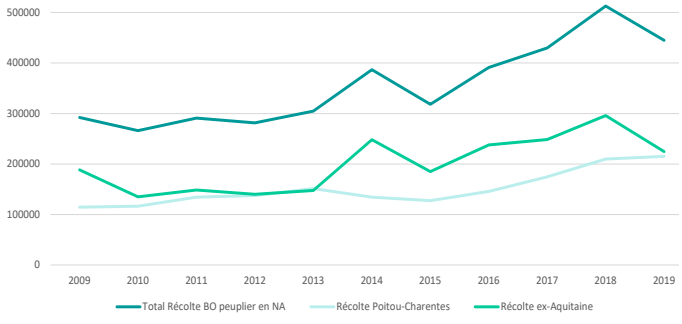
(Source EAB 2019)

Volume BO Peuplier récolté en Nouvelle-Aquitaine (m³)



(Source : EAB 2019)

Évolution récolte BO Peuplier en Nouvelle-Aquitaine (m³)



En 2019, le niveau de récolte de bois de peuplier revient à un niveau plus raisonnable aux regards de la disponibilité régionale. La tendance de mobilisation reste malgré tout ferme. Ce retour à la normale est à constater sur les départements de l'ex-Aquitaine (-70 000 m³) alors que les volumes mobilisés sur l'ex Poitou-Charentes se maintiennent (+ 5 290 m³).

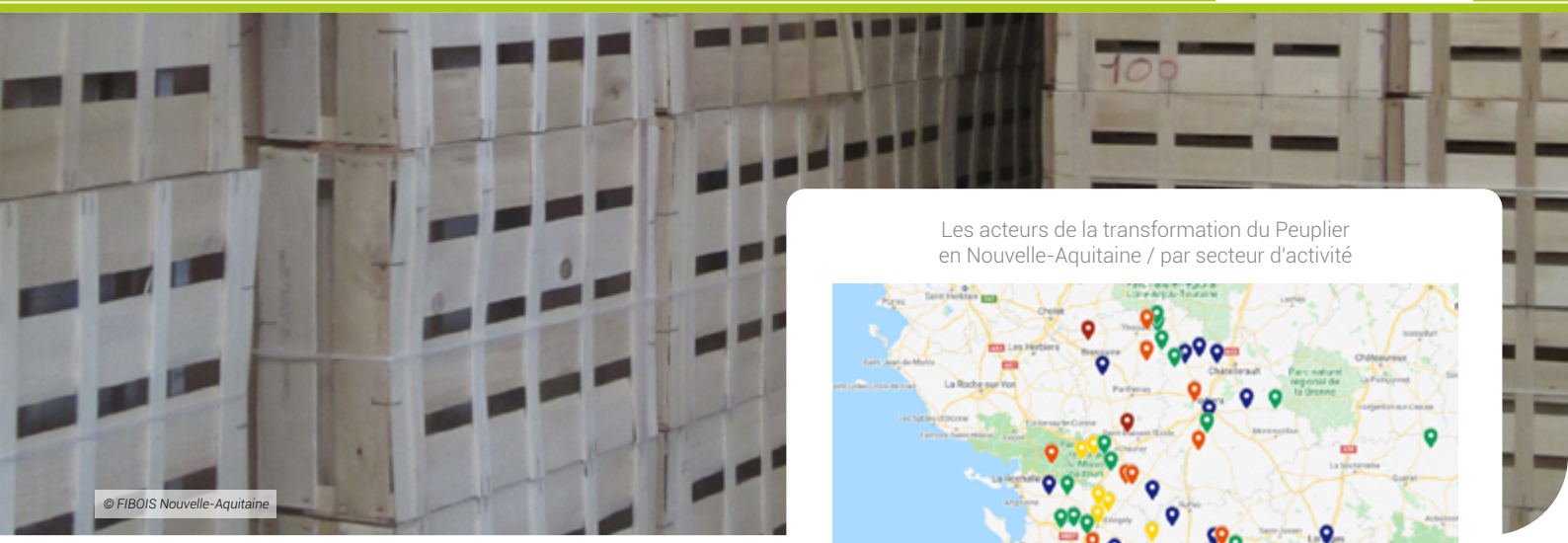
Création FIBOIS Nouvelle-Aquitaine

FIBOIS NOUVELLE AQUITAINE
UNIS POUR UNE FILIÈRE D'AVENIR

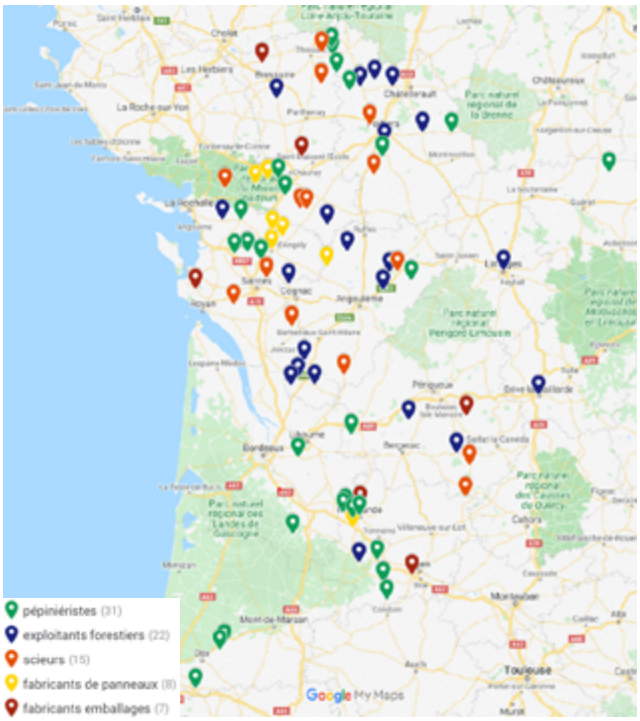
FICHE ESSENCE - édition 2020

PEUPLIER

TRANSFORMATION


© FIBOIS Nouvelle-Aquitaine

Les acteurs de la transformation du Peuplier
en Nouvelle-Aquitaine / par secteur d'activité



LES ACTEURS DE LA TRANSFORMATION DU PEUPLIER EN NOUVELLE-AQUITAINE ?

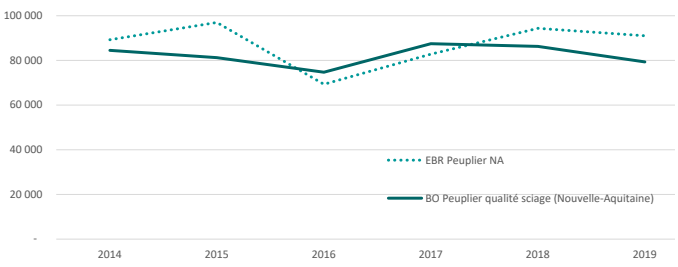
Le territoire de la Nouvelle-Aquitaine possède un tissu diversifié et dense d'entreprises valorisant la ressource en Peuplier avec :

- Des unités de déroulage pour la fabrication d'**emballages légers** *comme les caisses à huitres, les cagettes pour les fruits et légumes ou encore des emballages bois pour les petits fruits, les fromages… soit une large gamme de produits et de formats adaptés qui sont valorisés régionalement dans les filières agro-alimentaires.*
- Des unités de déroulage pour la fabrication de **panneaux contre-plaqués** *destinés aux marchés de l'aménagement intérieur, nautisme, caravaning, emballage léger…*
- Des scieries *pour la production de sciages pour les marchés de l'emballage léger, de la décoration, de la construction…*

m³	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Sciage France de Peuplier	**257 700**	**258 900**	**247 500**	**248 900**	**246 000**	**229 000**
Sciage France de Feuillus	1 304 000	1 275 000	1 312 000	1 333 000	1 348 000	1 253 000
% sciage Peuplier / Feuillus Fr	19,76 %	20,31 %	18,86 %	18,67 %	18,25 %	18,28 %
Sciage NA de Peuplier	**51 000**	**55 400**	**39 600**	**47 300**	**53 900**	**52 000**
Sciage NA de Feuillus	139 800	155 800	130 330	142 400	170 800	146 000
% sciage Peuplier / Feuillus NA	36,48 %	35,56 %	30,39 %	33,22%	31,56 %	35,62 %
% sciage Peulier NA / Fr	19,79 %	21,40 %	16,00 %	19,00 %	21,91 %	22,71%

(Source : EAB 2019)

Comparaison récolte et volume scié (EBR) m³



La production de sciage en Peuplier est stable sur les 6 dernières années. Ce volume scié est légèrement supérieur en équivalent bois ronds (EBR) au volume récolté dans cette catégorie (+ 8 à 10 000 m³) *(Source : EAB 2019).*

Nota : Les Enquêtes Annuelles de Branche ne distinguent pas dans les volumes destinés au déroulage la part qui est transformée en contre-plaqué de la part transformée pour l'emballage léger.

Création FIBOIS Nouvelle-Aquitaine

FIBOIS NOUVELLE AQUITAINE
UNIS POUR UNE FILIÈRE D'AVENIR

FICHE ESSENCE - édition 2020

PEUPLIER

RECONSTITUTION & PERSPECTIVES

Production moyenne = **12 à 15 m³/ ha /an**

446 627 plants de peuplier commercialisés en Nouvelle-Aquitaine en 2018/2019 (+ 17,5%).

LE SECTEUR DES PEPINIERISTES

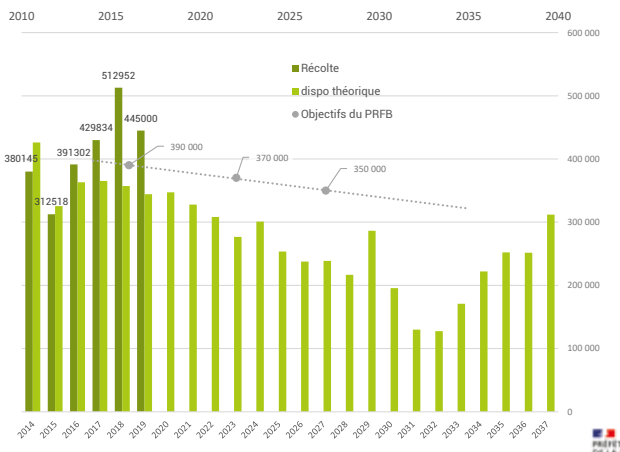
Source Enquête Agreste MAAF	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019
Nbre de plants France	**778 866**	**723 314**	**794 613**	**773 136**	**585 278**	**536 021**	**656 244**	**765 852**	**801 376**	**776 922**	**912 559**
Equiv. Surface France (ha)	4 210	3 910	4 295	4 179	3 164	2 897	3 547	4 140	4 332	4 200	4 933
Nbre de plants (NA)	**285 336**	**256 705**	**337 276**	**305 824**	**204 670**	**196 368**	**253 749**	**336 858**	**370 362**	**379 735**	**446 627**
% NA / France	36,63 %	35,49 %	42,45 %	39,56 %	34,97 %	36,63 %	38,67 %	43,98 %	46,22 %	48,88 %	48,94 %
Equiv. Surface NA (ha)	1 542	1 388	1 823	1 653	1 106	1 061	1 372	1 821	2 002	2 053	2 414

- La Nouvelle-Aquitaine compte un nombre important de pépiniéristes. Ils sont une trentaine sur le territoire à déclarer produire des plants de Peuplier *(cf. carte p. 3)*.
- La quantité de plants de Peuplier commercialisée continue de croître (+17,5%) avec **446 627 plants commercialisés** en Nouvelle-Aquitaine sur la saison 2018-2019.
- Par rapport à la production française, un plant de Peuplier sur deux est produit en Nouvelle-Aquitaine.

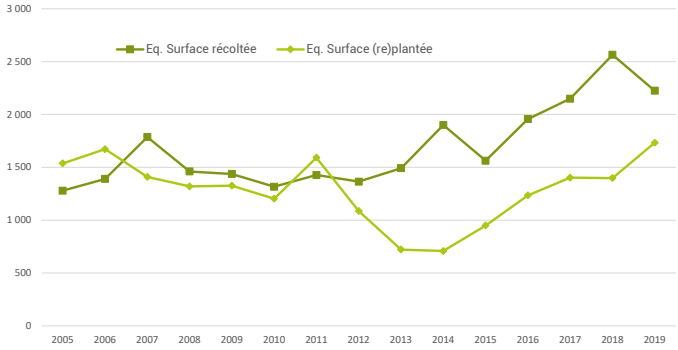
LA DISPONIBILITE THEORIQUE

La disponibilité théorique établie à partir des données de commercialisation de plants fait apparaître **une tendance baissière jusqu'après 2030.** La dynamique de plantation actuelle ne portant ses fruits qu'après cette date, les approvisionnements risquent d'être tendus sur les prochaines années. Il sera intéressant de suivre les flux de bois inter-régionaux sur cette période et d'encourager les actions visant à optimiser la matière. Le graphique ci-dessous montre la corrélation actuelle entre les surfaces plantées ou replantées et les surfaces récoltées* *(*surfaces estimées d'après volumes récoltés et plants vendus)*.

Récolte de bois d'œuvre de Peuplier en Nouvelle-Aquitaine / disponibilité théorique



Équivalents en surfaces récoltées / (re) plantées en Peuplier en Nouvelle-Aquitaine



Source graphiques : Ministère de l'agriculture / EAB / IRSTEA / traitement APNA

Création FIBOIS Nouvelle-Aquitaine