

Différentes espèces de mélèzes en pépinière à l'automne.



© Sabine Girard - IDF © CNPF

Variétés forestières : disponibilités en pépinières pour la campagne 2015

par Sabine Girard, ingénieur CNPF-IDF

La saison dernière a confirmé la hausse globale des ventes de plants forestiers initiée l'année précédente. Cette embellie du marché repose essentiellement sur les reconstitutions en pin maritime liées à la tempête Klaus, réalisées quasi-systématiquement avec des variétés améliorées. Du matériel issu de nombreuses années de recherche existe également pour un certain nombre d'autres espèces forestières et se trouve en pépinière cette saison. Pour vous aider à les trouver, voici les résultats de notre enquête annuelle.

1) Note de service DGPAAT/SDFB/N2014-189 du 12 mars 2014

2) Rappel : Les vergers de la 3^e série (VF3) correspondent à un cran d'amélioration supplémentaire par rapport aux vergers de la série précédente VF2 (+ 40 % sur la croissance en volume et + 30 % sur la rectitude annoncés). Leurs performances sont assez proches de celles annoncées pour la variété LC2 alliant la vigueur et la résistance au froid de l'origine landaise à la bonne forme de l'origine corse.

Au total, une quarantaine de variétés forestières sont actuellement sur le marché en France. Elles sont regroupées par espèce dans le *tableau 1* qui mentionne également leur code officiel et les zones géographiques où leur utilisation est recommandée. La plupart d'entre elles concerne des espèces résineuses et sont issues de travaux en amélioration génétique réalisés depuis plusieurs décennies en vue notamment d'améliorer la production forestière. Afin de favoriser la diffusion de ces variétés, nous consultons chaque année l'ensemble des pépiniéristes forestiers français et publions les disponibilités de ceux qui le souhaitent soit une trentaine cette année (*tableau 2*). En France, selon les chiffres de l'enquête annuelle réalisée par l'administration¹⁾ lors de la campagne 2013/2014, les variétés forestières

ont représenté, plus de 93 % des plants résineux vendus et 2 % des feuillus, soit un total de 59 millions de plants.

Le pin maritime, 1^{re} essence de reboisement

L'essentiel de ces ventes a concerné le pin maritime, première essence de reboisement avec plus de 44 millions de plants vendus en 2013/14, tous étant issus quasi-exclusivement de variétés améliorées. Pour cette saison, les VF2 (pour Variété Forme 2^e série) sont les plus faciles à trouver en pépinière tandis que les plus récentes et performantes (VF3 pour Variété Forme 3^e série et LC2 pour Landes x Corse 2^e série) sont rares ; pour en disposer, il fallait les commander très tôt en saison ou établir un contrat de culture²⁾. Signalons l'existence de la variété « Tamjout-VG », du nom du



Plantation comparant les différentes variétés de douglas actuellement commercialisées (Creuse).

massif marocain dont elle est originaire, qui se caractérise par une grande résistance à la cochenille et qui est destinée à des plantations en zone méditerranéenne. Comme celles-ci sont extrêmement rares, cette variété se trouve très difficilement en pépinière (une seule l'a mentionnée dans notre enquête).

Variétés améliorées de douglas

La quasi-totalité des plants de douglas, vendus en France la saison dernière, était issue de variétés améliorées (97 %). Cette année encore, l'offre est très majoritairement tournée vers les valeurs sûres que sont le verger de La Luzette qui domine très largement et celui de Darrington, parfois difficile à trouver, mais très présent en pépinière cette saison.

Rappelons que dans le jeune âge, les tests montrent que le premier est le plus vigoureux tandis que le second présente une meilleure forme. Les autres variétés, arrivées plus récemment sur le marché et représentant 20 % du marché des plants de douglas les 2 précédentes saisons, sont également disponibles cet hiver chez les pépiniéristes ayant répondu à notre enquête à l'exception néanmoins de la variété France2-VG. La variété Californie-VG, seule variété créée à partir d'arbres du Sud de l'aire naturelle de l'espèce et destinée à des reboisements en zone « chaude » (tableau 1 page 56) n'est présente que dans 4 pépinières.

Autres résineux

Les pins Laricio plantés en 2013/14, étaient presque tous issus de variétés améliorées (90 %). La variété de Laricio de Corse « Sologne-Vayrières » est la plus présente en pépinière (plus de la moitié de celles qui nous ont répondu), celle destinée à la zone sud du pays « Corse-Haute Serre » est distribuée par 5 pépinières seulement. Le marché des plants de mélèzes a été lui aussi largement dominé par des variétés améliorées (87 %). Pour l'épicéa et le pin sylvestre, dont le marché a reposé entièrement pendant très longtemps sur des graines récoltées en peuplements forestiers, la part des ventes des variétés améliorées augmente depuis plusieurs années. Les 2 variétés de pin sylvestre « Taborz-VG » et « Hagueneau-VG » représentent désormais plus des 2/3 des ventes. La première, la plus utilisée compte tenu de sa zone d'utilisation, est plus largement distribuée.

Et les feuillus

Les plants feuillus plantés en France sont très majoritairement produits à partir de graines récoltées en peuplements forestiers (98 % en 2013/14 hors peuplier). Des variétés de merisier, frêne³⁾, cormier et noyer existent néanmoins et sont disponibles chez un certain nombre de pépiniéristes. À noter la disponibilité, cet hiver, de merisiers issus des 3 vergers à graines présents en France, en plus des trois cultivars que sont Ameline, Gardeline et Monteil. ■

3) Compte-tenu de l'expansion de la maladie du flétrissement ou charlarose, il est fortement déconseillé de planter du frêne.

Tableau 1 : Variétés forestières commercialisables

Espèces		Variétés	Étiquette (2)	Zone d'utilisation (étant entendu que les stations doivent convenir à l'espèce) (1)
Douglas	Verger « La Luzette » (PME-VG-002)		Bleue	Sur l'ensemble du territoire, sauf la région méditerranéenne, avec prudence à + 800 m
	Verger « Darrington » (PME-VG-001)			
	Verger « Washington » (PME-VG-003)		Rose	
	Verger « Washington2 » (PME-VG-005)			
	Verger « France1 » (PME-VG-004)			
	Verger « France2 » (PME-VG-007)			
	Verger « France3 » (PME-VG-008)			
	Verger « Californie » (PME-VG-006)			
Épicéa commun	Verger « Rachovo » (PAB-VG-001)		Rose	En plaine ou à – de 800 m en dehors du Massif vosgien, du Jura et des Alpes
	Verger « Chapois » (PAB-VG-002)			Jura (1 ^{er} plateau et collines préjurassiennes), Alpes (entre Jura et Savoie, Chablais). Hors aire naturelle au dessous de 1 200 m dans le Massif central et de 800 m dans les Pyrénées. Hors massifs montagneux.
	Verger « Baltic » (PAB-VG-003)			Hors aire naturelle dans les régions de basse et moyenne altitude, même si elles comportent des risques de gelées tardives. Les zones sujettes à des sécheresses prononcées sont à exclure.
Mélèze d'Europe		Verger « Sudètes-Le Theil » (LDE-VG-001)	Rose	En plaine et jusqu'à 1200 m en dehors du massif alpin
Mélèze hybride		Verger « Lavercantière » (LEU-VG-001)		
Pin laricio	de Corse	Verger « Sologne-Vayrières » (PLO-VG-001)	Bleue	Bretagne, Centre, Île de France, Haute et Basse Normandie, Pays de la Loire, Picardie, Poitou-Charentes et Limousin.
		Verger « Corse-Haute Serre » (PLO-VG-002)	Rose	Bassin aquitain, piémont pyrénéen et sur les reliefs Sud et Sud-Est du Massif central
	de Calabre	Verger « Les Barres-Sivens » (PLA-VG-002)	Rose	Partout en France
Pin maritime	Vergers 2 ^e génération ou VF2 (PPA-VG-005, 006 et 007)		Rose	Partout sauf dans la zone dunaire du littoral aquitain, en Corse et en région méditerranéenne
	Vergers 3 ^e génération ou VF3 (PPA-VG-011, 013 à 019)			
	Vergers Landes x Corse ou LC2 (PPA-VG-008, 010, 012 et 020)			
	Verger Tamjout (PPA-VG-009)			Région méditerranéenne sauf la Corse
Pin sylvestre	Verger « Taborz » (PSY-VG-002)		Rose	Partout sauf Alpes, plaine de Haguenau, région de St Dié, Velay, plateaux foréziens, Livradois et Margeride.
	Verger « Haguenau » (PSY-VG-003)			Plaine d'Alsace. Hors aire naturelle si l'objectif principal est la production en volume (Ardenne, plateaux du Nord-Est et grand Nord-Ouest)
Cormier		Verger « Bellegarde » (SDO-VG-001)	Rose	Partout en France
Frêne commun ³⁾		Verger « Les Ecouloettes » (FEX-VG-001)	Rose	Normandie, Nord-Pas de Calais, Picardie, Île de France et dans certaines zones des régions : Bretagne, Pays de la Loire, Centre, Champagne-Ardennes et Bourgogne.
Merisier	Cultivars « Ameline », « Gardeline » ou « Monteil »		Bleue	Partout en France
	Verger « L'Absie » (PAV-VG-001)		Rose	
	Verger « Avesac » (PAV-VG-002)			
	Verger « Cabreret » (PAV-VG-003)			
Noyer hybride	MJ209 x RA (JMR-VG-001 à 006)		Rose	Partout en France
	NG23 x RA (JNR-VG-001, 002, 004 & 005)			
	NG38 x RA (JNR-VG-003)			

(1) : Source : <http://agriculture.gouv.fr/sections/thematiques/foret-bois/graines-et-plants-forestiers>.

(2) : L'étiquette bleue accompagne les variétés dont la supériorité a été mesurée (catégorie réglementaire « testée »).

L'étiquette rose s'applique aux variétés issues de vergers à graines produisant depuis peu et dont la supériorité supposée, n'a pas encore été démontrée en tests.

Département	Établissement	Téléphone	Commune	Douglas						Épicéas	Mélèze d'Europe	Mélèze Hybride	Laricio de Calabre	Laricio de Corse		Pin maritime		Pin sylvestre		Cormier	Frêne	Merisier				Noyer hybride		
				Verger Darlington	Verger Washington	Verger Washington2	Verger Californie	Verger France3	Verger Rachovo					Verger Chapois	Verger Sutes-Le Theil	Verger Lavantière	Verger Les Barres-Sivens	Verger Solagne-Vayrières	Verger Corse Haute Serre			Verger VF2	Verger VF3	Verger LC2	Verger Tamjout	Verger Taborz	Verger Haguenau	Verger Bellegarde
05	Pépinières ROBIN	04 92 50 43 16	SAINTE-LAURENT-DU-CROS	X	X	X							X						X						X			
13	Pépinières du LUBERON - Groupe NAUDET	04 42 92 95 94	LAMBESC	X					X				X		X	X												
14	Pépinières de la BRUYERE		USSY	X																								
14	Pépinières LEVAVASSEUR	02 31 90 82 12	USSY	X	X				X				X															
19	Pépinières forestières L LAURO	05 55 95 14 27	MEYMAC	X	X				X																			
23	Pépinières du HAUT-LIMOUSIN	05 55 64 74 87	ROYERE DE VASSIVIERE	X	X				X																			
23	Pépinières MALAUAUD et FILS	05 55 54 90 12	SAINTE-PARDOUX-MORTE-ROLLES	X	X				X				X															
25	Pépinières DUCHESNE	03 81 86 64 67	FLAGEY										X															
33	Pépinières NAUDET Prêchac	05 56 65 27 06	PRECHAC	X	X				X				X															
38	Pépinières PAYRE	04 76 64 76 60	ALBENC																									
40	Pépinières PLANFOR	05 58 75 03 96	UCHACQ	X									X												X	X	X	
42	Pépinières DELAIRE	04 77 24 73 34	NOIRETABLE	X	X				X				X												X			
42	Pépinières sylvicoles du Haut-Forez	04 77 50 07 99	ST BONNET LE CHÂTEAU	X	X								X															
45	Pépinières de CLAIREAU	02 38 57 10 77	SULLY LA CHAPELLE	X									X															
49	Pépinières PIRARD	02 41 80 26 90	MAZE																									
53	Pépinières HUAULT	02 43 90 27 61	SAINTE-JEAN-SUR-ERVE	X									X												X			
58	Pépinières GARNIER Frères	03 86 76 11 29	ALLIGNY EN MORVAN	X	X				X																			
58	Pépinières PRIMARD	03 86 76 13 18	MOUX EN MORVAN	X	X				X																			
61	Pépinières LEMONNIER	02 33 27 05 01	FORGES	X	X				X				X												X			
63	Pépinière COMBRE	04 73 79 90 70	SAINTE-HILAIRE-LES-IMONGES	X																								
63	Pépinières DUBOST	04 73 51 50 37	CELLES-SUR-DUROLLE	X	X				X				X															
63	Pépinières GOUTTE	04 73 82 60 52	CHAMPETIERES	X	X																							
67	Pépinières SCHWINTÉ-MULLER	03 88 97 10 79	FRECONRUPT	X																								
68	Pépinières WADEL-WINTINGER	03 89 25 60 23	UEBERSTRASS	X	X				X																X			
71	Pépinières CARETTE	03 85 50 25 98	MONTMELARD	X																								
71	Pépinières de RAMBUTEAU	03 85 84 52 40	OZOLLES	X																								
71	Pépinières forestières Franck MARTIN	03 85 84 50 59	GIBLES	X																								
71	Pépinières NAUDET Autun	03 86 47 40 32	AUTUN	X	X																							
89	Pépinières MILLON	03 86 35 03 68	CHEU	X	X				X				X												X			
89	Pépinières NAUDET Lardonnois	03 86 43 89 30	CHEU	X	X				X				X												X			