

Matériels forestiers de reproduction éligibles en Bourgogne-Franche-Comté avec leurs provenances correspondantes

Rappel : *Le choix d'une essence de reboisement s'appuie sur un diagnostic de station prenant en compte les contraintes stationnelles et des effets du changement climatique*

ESSENCES FEUILLUES REGLEMENTEES PAR LE CODE FORESTIER									
Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations	
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)		
Alisier torminal (<i>sorbus torminalis</i>)	Toutes régions					STO901 Nord			
Aulne glutineux (<i>Alnus glutinosa</i>)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gâtinais oriental		AGL130	I	AGL901	I		
	Autres			AGL901	I	AGL130	I		
Aulne blanc (<i>Alnus incana</i>)	C : Grand Est semi-continentale	C42 : Sundgau alsacien et belfortin		AIN531	I				
	E : Jura			AIN531 A	I				
	Autres			(3)		AIN531	I		
Aulne à feuilles en coeur (<i>Alnus cordata</i>)	B : Centre-Nord semi-atlantique C : Grand Est semi-continentale			ACO800 ACO901	I I	Italie : Campania R2, Calabria	S		
	D : Vosges E : Jura G : Massif central		altitude < à 1000m	ACO800 ACO901	I I	Italie : Campania R2, Calabria	S		
	Autres								
Bouleau verruqueux (<i>Betula pendula</i>)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gâtinais oriental		BPE130	I	BPE901	I		
	Autres			BPE901	I	BPE130	I		
Bouleau pubescent (<i>Betula pubescens</i>)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gâtinais oriental		BPU130	I	BPU901	I		
	Autres			BPU901	I	BPU130	I		
Charme (<i>Carpinus betulus</i>)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gâtinais oriental		CBE130	I	CBE901	I		
	Autres			CBE901	I	CBE130	I		
Châtaignier (<i>Castanea sativa</i>)	B: Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gâtinais oriental	10.5 Champagne humide 51.4 Champagne crayeuse 89.3 Pays d'Othe	(3)		CSA102	S		
		B53 Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles	45.3 Gâtinais 89.B Puisaye	CSA102	S	CSA101 CSA901	S		
		B92 Bourbonnais et Charolais		CSA901	S	CSA102	S		
		B92 Bourbonnais et Charolais		CSA901	S	CSA902	S		
	C : Grand Est semi-continentale	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est	21.3 Plaines pré-morvandelles (Auxois, Pays d'Arnay et Terre plaine) 71,2 Beaujolais viticole et côtes de Bourgogne		CSA901	S	CSA902	S	
			Plateaux bourguignons nord , sud et central 21.6 Montagne bourguignonne		(3)		CSA102	S	
		C30 : Plaines et dépressions argileuses du Nord-Est							
		C42 : Sundgau alsacien et belfortin	68.2 Sundgau		CSA201	S			
	C51 : Saône, Bresse et Dombes	21.8 Vallée de la Saône : dept 21-39 01.7 Bresse		CSA901	S	CSA902	S		

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations	
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)		
Châtaignier (Castanea sativa)	D : Vosges	D11 : Massif vosgien central D12 : Collines périvosgiennes et warndt	88.5 Vôge	CSA201	S				
	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois G41 : Bordure nord-est du Massif central		CSA902	S	CSA901	S		
		G90 : Plaines alluviales et piémonts du Massif central		CSA901	S	CSA902	S		
Chêne chevelu (Quercus cerris)	Toutes régions			QCE901	I	QCE571	I		
Chêne pédonculé (Quercus robur)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B51 : Champagne humide		QRO100 QRO201	S				
		B43 : Champagne crayeuse B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental		QRO100	S				
		B53 Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles		QRO100 QRO421	S				
		B92 Bourbonnais et Charolais		QRO421	S	QRO203	S		
	C : Grand Est semi-continental	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est	25.9 Avant-monts jurassiens 39.6 Coteaux pré-jurassiens 70.2 Plateaux haut-saônois 71.2 Beaujolais viticole et côtes de Bourgogne		QRO203	S	QRO421 *	S	* pour objectif spécifique d'enrichissement génétique vis-à-vis du changement climatique
			Plateaux bourguignon nord , sud et central 21.6 Montagne bourguignonne		QRO201	S	QRO203 QRO421 QRO100	S S S	
		21.3 Plaines pré-morvandelles (Auxois, Pays d'Arnay et Terre plaine)		QRO421	S	QRO201	S		
		C30 : Plaines et dépressions argileuses du Nord-Est		QRO203	S	QRO421 *	S		
		C42 : Sundgau alsacien et belfortin	68.2 Sundgau		QRO202	S	QRO203 * Allemagne : 81707 Oberrheingraben	S S	
			90.7 Pays de Belfort et Montbéliard		QRO203	S	QRO421 *	S	
	C51 : Saône, Bresse et Dombes		QRO203	S	QRO421 *	S			
	D : Vosges	D11 : Massif vosgien central		QRO201	S	QRO203 *	S		
		D12 : Collines périvosgiennes et warndt	88.5 Vôge		QRO203	S	QRO201 QRO202	S	
	E : Jura				(3)		QRO203	S	
G : Massif central			QRO421	S	QRO203 QRO301 *	S			
Chêne rouge (Quercus rubra)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental		QRU902 QRU901 QRU 903	S				
		B53 Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles B92 Bourbonnais et Charolais		QRU902 Est QRU901 Nord Ouest	S				
	Autres								
Chêne pubescent (quercus pubescens)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental B53 Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles		QPU101 QPU901	I I	QPU360 QPU741 QPU751	I I I		
		B : Centre-Nord semi-atlantique	B92 Bourbonnais et Charolais	QPU901	I	QPU101 QPU741 QPU751 QPU360	I I I I		

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)	
Chêne pubescent (quercus pubescens)	C : Grand Est semi-continental	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est		QPU901	I	QPU101 QPU741 QPU751 QPU360	I I I I	
		C30 : Plaines et dépressions argileuses du Nord-Est						
		C42 : Sundgau alsacien et belfortin						
		C51 : Saône, Bresse et Dombes						
	D : Vosges			QPU90	I	QPU101	I	
	E : Jura			QPU901	I	QPU101 QPU741 QPU751 QPU360	I I I I	
	G : Massif central			QPU901	I	QPU101 QPU741 QPU751 QPU360	I I I I	
Chêne sessile (Quercus petraea)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse		QPE212	S	QPE102, QPE104, QPE105, QPE106, QPE107, QPE411, QPE422	S	
		B51 : Champagne humide		QPE212	S	QPE104, QPE105, QPE106, QPE107, QPE411, QPE422	S	
		B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental		QPE105 QPE212	S	QPE104, QPE106, QPE107, QPE411, QPE422	S	
		B53 Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles	89.B Puisaye	QPE105 QPE107	S	QPE104, QPE106, QPE411, QPE422	S	
			Autres régions forestières nationales:	QPE422	S	QPE106, QPE107, QPE411	S	
		B92 Bourbonnais et Charolais		QPE422	S	QPE106, QPE107, QPE411	S	
	C : Grand Est semi-continental	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est	70.2 Plateaux haut-saônois 25.9 Avant-monts jurassiens 39,6 Coteaux pré-jurassiens		QPE203	S	QPE107 QPE205 QPE212 QPE411 QPE422 QPE500	S
			71.2 Beaujolais viticole et côtes de Bourgogne		QPE205	S	QPE107 QPE203 QPE205 QPE212 QPE411 QPE422	S
			autres		QPE212	S	QPE106 QPE107 QPE203 QPE205 QPE411 QPE422	S
		C30 : Plaines et dépressions argileuses du Nord-Est	Plateau lorrain, Bassigny, Amance et annexes		QPE203	S	QPE107, QPE204, QPE205, QPE212, QPE411, QPE422	S
			Autres régions forestières nationales		QPE212	S	QPE106, QPE107, QPE203, QPE205, QPE411, QPE422	S
			C42 : Sundgau alsacien et belfortin		QPE203	S	QPE204, QPE212, QPE422, QPE500	S

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations					
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)						
Chêne sessile (Quercus petraea)	C : Grand Est semi-continental	C51 : Saône, Bresse et Dombes		QPE205	S	QPE107	S						
						QPE203							
	D : Vosges	D11 : Massif vosgien central			QPE204	S	QPE212		S				
							QPE411						
							QPE422						
							QPE500						
		D12 : Collines périvosgiennes et warndt		Collines sous-vosgiennes est	QPE204		QPE203						
							Autres régions forestières nationales			QPE203, QPE204	S	QPE212	QPE422
	E : Jura	E10 : Premier plateau du Jura			QPE500	S	QPE203		S				
							E20 : Deuxième plateau et haut Jura			QPE205			
G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois			QPE422	S	QPE106, QPE411	S						
						G41 : Bordure nord-est du Massif central		QPE107, QPE411, QPE422	S				
						G90 : Plaines alluviales et piémonts du Massif central		Brivadois, Val d'Allier et Limagnes	QPE411	S	QPE106, QPE107, QPE311, QPE422	S	
								Autres régions forestières nationales	QPE403	S	QPE362, QPE411, QPE422	S	
Cormier (sorbus domestica)	Toutes régions			SDO-VG-001	Q	SDO900	S						
Erable champêtre (acer campestre)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental		ACA130	I								
								B53 : Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles	89.B Puisaye 58.2 Plateau nivernais 21.3 Plaines pré-morvandelles (Bazois)	ACA901	I		
								B92 Bourbonnais et Charolais					
	Autres												
Erable plane (Acer platanoides)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B92 Bourbonnais et Charolais		APL901	I								
				APL902	I								
				autres	APL901			I					
	C : Grand Est semi-continental	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est		21.3 Plaines pré-morvandelles (Auxois, Pays d'Arnay et Terre plaine) 39.6 Coteaux pré-jurassiens	APL901	I							
					APL902	I							
					autres	APL902			I				
					autres	APL901			I				
	D : Vosges												
	E : Jura				APL902	I							
	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois			APL902	I	APL901	I					
autres					APL902	I							

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations	
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)		
Erable sycomore (Acer pseudoplatanus)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B53 : Pays-Fort, Nivernais et plaines prémorvandelles		APS101 APS200	S S	APS400	I		
		B92 Bourbonnais et Charolais		APS200 APS400	S I	APS101 APS500 APS600	S S S		
		autres		APS101	S	APS200 Nord-Est	S		
C : Grand Est semi-continentale	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est	21.3 Plaines prémorvandelles (Auxois, Pays d'Arnay et Terre plaine)		APS200 APS400	S I	APS101 APS500 APS600	S S S		
		39.6 Coteaux pré-jurassiens		APS500	S	APS400 APS600	I S		
		autres							
	autres		APS200	S	APS101	S			
D : Vosges									
E : Jura				APS500	S	APS400 APS600	I S		
G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois			APS400	I	APS101 APS200 APS500 APS600	S S S S		
		autres		APS400	I	APS500 APS600	S S		
Hêtre (Fagus sylvatica)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental						* pour objectif spécifique d'enrichissement génétique vis-à-vis du changement climatique	
				89.B Puisaye					
				21.3 Plaines prémorvandelles (Bazois) 58.2 Plateau nivernais	FSY201	S	FSY102 FSY401		S
		B92 Bourbonnais et Charolais	03.4 Sologne bourbonnaise						
			71.6 Charolais et annexes	FSY401	S	FSY201 FSY403*	S		
	C : Grand Est semi-continentale	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est	21.3 Plaines prémorvandelles (Auxois, Pays d'Arnay et Terre plaine)		FSY401	S	FSY201 FSY403*		S
			71.2 Beaujolais viticole et côtes de Bourgogne		FSY201	S	FSY401 (<800m) FSY403* FSY751*		S
			39.6 Coteaux pré-jurassiens		FSY501	S	FSY502 FSY403* FSY751*		S
			autres		FSY201	S	FSY102 FSY401* (<800m)		S
		C30 : Plaines et dépressions argileuses du Nord-Est							S
		C42 : Sundgau alsacien et belfortin		FSY201	S				
	C51 : Saône, Bresse et Dombes						FSY751*		S
	D : Vosges				FSY201	S	FSY102*		S
E : Jura	E10 : Premier plateau du Jura			FSY501	S	FSY502 FSY403* FSY751*	S		
	E20 : Deuxième plateau et haut Jura			FSY501	S	FSY403* FSY751*	S		

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)	
Hêtre (Fagus sylvatica)	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois		altitude < 800m : FSY401 altitude > 800m : FSY402	S	FSY403*	S	* pour objectif spécifique d'enrichissement génétique vis-à-vis du changement climatique
G41 : Bordure nord-est du Massif central			FSY403*			S		
G90 : Plaines alluviales et piémonts du Massif central			FSY403* FSY751* FSY301*			S		
Merisier (Prunus avium)	Toutes régions			Tous les cultivars ** PAV-VG-001 PAV-VG-003 PAV901	T Q Q S	PAV901	I	
Noyer royal (juglans regia)	Sur stations fertiles , altitude < 800 m			JRE900	I			
Noyer noir (juglans nigra)	Sur stations fertiles , altitude < 800 m			JNI900	I			
Noyer hybride (juglans nigra*regia ou major*régia)	Sur stations fertiles , altitude < 800 m			JNR-VG001 à JNR-VG007, JNR-VG009 JMR-VG001 à JMR-VG007	Q	JNR900 JMR900	I I	
Peupliers cultivés (populus ssp)	Toutes zones convenant au peuplier			liste des clones en annexe 1.2	Q			
Peuplier noir (populus nigra)	B : Centre-Nord semi-atlantique altitude inférieure à 400m	B43 : Champagne crayeuse B51 : Champagne humide		Seine Plaine MC	Q			lit majeur des cours d'eau
B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental			Loire Plaine MC Seine Plaine MC	Q Q				
B53 Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles B92 : Bourbonnais et Charolais			Loire Plaine MC	Q				
Peuplier noir (populus nigra)	C : Grand Est semi-continentale altitude inférieure à 400m D : Vosges altitude inférieure à 400m E : Jura altitude inférieure à 400m G : Massif central altitude inférieure à 400m	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est	Plateaux bourguignon nord , sud 21.6 Montagne bourguignonne 89.6 Plateaux bourguignon central 21.3 Plaines pré-morvandelles (Auxois, Pays d'Armay et Terre plaine	Seine Plaine MC Seine Plaine MC Loire Plaine MC	Q Q Q			lit majeur des cours d'eau
C42 : Sundgau alsacien et belfortin			Rhin Plaine MC	Q				
C51 : Saône, Bresse et Dombes			Rhone Saône MC	Q				
Peuplier Tremble (populus tremula)	Toutes zones convenant au tremble			PTR901	I			
Pommier sauvage (Malus sylvestris)	B : Centre-Nord semi-atlantique G : Massif central			MSY901	I			
	Autres			MSY902	I			

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations	
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)		
Robinier (Robinia pseudoacacia)	Toutes régions			Cultivars Hongrois (Appalachia, Jaszakiséri, Kiskunsagi, Nyirségi, Ulloi, Zalai, RozsaszinAC) Vergers à graines hongrois, bulgares et roumains Peuplements sélectionnés roumains, bulgares et hongrois Puzstavacs et Nyiségi...	T Q S				
Tilleul à petites feuilles (tilia cordata)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B53 Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles		TCO130 TCO200	I I				
		B92 : Bourbonnais et Charolais		TCO200 TCO901	I I	TCO130	I		
		autres		TCO130	I	TCO200	I		
	C : Grand Est semi-continentale	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est	21.3 Plaines pré-morvandelles (Auxois, Pays d'Arnay et Terre plaine)		TCO901 TCO200	I I	TCO130	I	
			autres		TCO200	I			
		C42 : Sundgau alsacien et belfortin		TCO200 Allemagne 823-05 Oberheingraben	I S				
		autres		TCO200	I				
	D : Vosges		altitude < 1000m						
	E : Jura		altitude < 1000m				TCO200	I	
	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois		TCO901	I	TCO130 TCO200	I I		
autres					TCO200	I			
Tilleul à grandes feuilles (tilia platyphyllos)	Toutes régions			TPL901	I				

(**) cultivars merisiens : Parnasse n'est pas recommandé dans les zones exposées à la cylindrosporiose, Gardeline non recommandé sur terrains à réserves d'eau moyennes à faibles. Boutonne, Gardeline, Monteil, Beautémon et Ameline nécessitent une sylviculture intensive : plus grande fréquence taille et élagage.

(1) les régions d'utilisation doivent répondre aux prescriptions du Schéma Régional de Gestion Sylvicole ou du Schéma Régional d'Aménagement

(2) catégories réglementaires : I : identifié, S : sélectionné, Q : Qualifié, T : Testé

(3) : essence globalement non conseillée dans les régions forestières considérées sauf si le diagnostic local conclut à recourir à cette espèce .

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations	
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)		
ESSENCES RESINEUSES REGLEMENTEES PAR LE CODE FORESTIER									
Cèdre de l'Atlas (Cedrus atlantica)	Toutes régions D :Vosges et E :Jura si altitude < 700m			CAT900 CAT-PP-001 CAT-PP-002 CAT-PP-003	S T T T				
Douglas (Pseudotsuga menziesii)	Toutes régions et uniquement sur substrat sans calcaire actif , sols sains			PME-VG-001 PME-VG-002 PME-VG-003 PME-VG-004 PME-VG-005 PME-VG-007 PME-VG-008	T T Q Q Q Q Q	altitude < 800m : PME901 Altitude > 800m : PME902 France altitude	S S		
Epicéa commun (Picea abies)	D : Vosges	D11 : Massif vosgien central		altitude supérieure à 1000m : PAB203	S	altitude supérieure à 600m (*) : PAB203 PAB202	S S	(*) entre 600 et 800m ,seules les plantations en mélange (50% maxi) doivent être considérées	
		D12 : Collines périvosgiennes et warndt		(3)		altitude supérieure à 600m (*) : PAB-VG-001 PAB-VG-003 PAB202 PAB203	Q Q S S		
	E : Jura	E10 : Premier plateau du Jura		(3)		Q S	altitude supérieure à 600m (*) : PAB-VG-002 PAB501 PAB502		Q S S
		E20 : Deuxième plateau et haut Jura		altitude entre 1000 et 1100m : PAB502 altitude supérieure à 1100m : PAB503	S	altitude entre 600m et 1000m(*) PAB-VG-002 PAB501 PAB502 altitude entre 1000m et 1100m PAB-VG-002 PAB501 altitude supérieure à 1100m : PAB502	Q S S S S S		
	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois G41 : Bordure nord-est du Massif central		(3)			altitude supérieure à 600m (*) : PAB-VG-001 PAB-VG-002 PAB-VG-003 PAB203 PAB400 PAB501		Q Q Q S S S
Epicéa de sitka (Picea sitchensis)	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois G90 : Plaines alluviales et piémonts du Massif central	à basse altitude	Danemark : FP625 ; FP611 Washington (12,30,41) Orégon (041, 051, 052, 053, 061, 062) Irlande (PSI 375)	T I I S	PSI901 France	S		

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)	
Mélèze d'Europe (Larix decidua)	B : Centre-Nord semi-atlantique	Toutes		LDE-VG-001 LDE-VG-002 vergers sudetica	Q Q Q T	LDE240 vergers polonica	S Q	Se référer aux vergers indiqués dans la fiche conseils d'utilisation. Préférer les vergers aux peuplement sélectionnés.
	C : Grand Est semi-continentale	C51 : Saône, Bresse et Dombes		(3)		LDE-VG-001 LDE-VG-002 vergers sudetica	Q Q Q T	
		autres		LDE-VG-001 LDE-VG-002 vergers sudetica	Q Q Q T	LDE240 vergers polonica	S Q	Se référer aux vergers indiqués dans la fiche conseils d'utilisation
	D : Vosges							
	E : Jura			LDE-VG-001 LDE-VG-002 vergers sudetica	Q Q QT			
	G : Massif central			si altitude inférieure à 1200 m : LDE-VG-001 LDE-VG-002 vergers sudetica si altitude supérieure à 1200 m : néant	Q Q QT	altitude inférieure à 700m : LDE240 Nord-Est et Massif central vergers polonica	S Q	Préférer les vergers aux peuplements sélectionnés. Dans tous les cas, éviter une introduction dans les stations à risque de chancre.
<i>voir liste des vergers sudetica et polonica en fin de tableau</i>								
Mélèze hybride (Larix eurolepis)	Toutes			LEU-VG-001 LEU-VG-003 LEU-VG-002 (disponible à la demande par voie de bouturage)	Q Q T	Danemark : vergers FP201, FP618, FP636, FP626, FP237, FP638, FP651, FP673 Pays -Bas : vergers Esbeek et Vaals Suède : verger FP51	T Q T Q T Q	exiger la mention du taux d'hybridation (>60%)
Pin noir d'Autriche (Pinus nigra subsp nigra)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B53 : Pays-Fort, Nivernais et plaines prémorvandelles		PNI901	S	PNI 902*	S	* pour objectif spécifique d'enrichissement génétique vis-à-vis du changement climatique
		B92 Bourbonnais et Charolais		PNI901	S			
	C : Grand Est semi-continentale	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est		PNI901	S	PNI 902*	S	
		C51 : Saône , Bresse et Dombes		PNI901	S			
	D : Vosges	autres		PNI901	S			
E : Jura			PNI901	S				
G : Massif central			PNI901	S	PNI 902*	S		

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)	
Pin laricio de Corse (Pinus nigra var corsicana)	B : Centre-Nord semi-atlantique C : Grand Est semi-continental D : Vosges E : Jura			PLO-VG-001	T Q	PLO901	S	Privilégier le Pin laricio de Corse pour une production de qualité et le Pin laricio de Calabre pour une production en volume
	G : Massif central			PLO-VG-001 PLO-VG-002 PLO902	T Q S	PLO800	S	
Pin laricio de Calabre (pinus nigra var calabrica)	Toutes régions			PLA-VG-002	Q			
Pin de Salzmann	B : Centre-Nord semi-atlantique C : Grand Est semi-continental D : Vosges E : Jura		altitude inférieure à 1000m	PCL901 PCL902	S			
	G : Massif central				PCL901	S	PCL902	S
Pin maritime (pinus pinaster)	B : Centre-Nord semi atlantique			PPA-VG-006 à 022 sauf 009 PPA100 PPA301	Q S S	PPA303	S	
	C : Grand Est semi-continental			(3)		PPA-VG-006 à 022 sauf 009 PPA100 PPA301	Q S S	
	G : Massif central			PPA-VG-006 à 022 sauf 009 PPA301 PPA302	Q S S	PPA100	S	
Pin sylvestre (Pinus sylvestris)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B51 : Champagne humide B53 : Pays-Fort, Nivernais et plaines pré-morvandelles		PSY-VG-003 PSY-VG-002 PSY 100 PSY201	Q Q S S	PSY-VG-004 PSY-VG-203 matériel Polonais MP/3/41102/05, SO12 SO21 SO52	Q S Q S S S	
		B43 : Champagne crayeuse B52 : Pays d'Othe et Gatinais oriental		PSY-VG-003 PSY-VG-002 PSY 100	Q Q S	PSY-205 matériel Polonais MP/3/41102/05, SO12 SO21 SO52	S Q S S S	
		B92 Bourbonnais et Charolais		PSY201 PSY403	S S	PSY-VG-002 PSY-VG-003 PSY-VG-004 PSY401 matériel Polonais MP/3/41102/05, SO12 SO21 SO52	Q Q Q S Q S S S	

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations	
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)		
Pin sylvestre (Pinus sylvestris)	C : Grand Est semi-continental	C20 : Plateaux calcaires du Nord-Est C30 : Plaines et dépressions argileuses du Nord-Est		PSY-VG-003 PSY-VG-002 PSY-VG-004 PSY201 PSY202 PSY203	Q Q Q S S S	matériel Polonais MP/3/41102/05, SO12 SO21 SO52	Q S S S		
		C42 : Sundgau alsacien et belfortin		PSY-VG-003 PSY205 PSY201	Q S S	PSY-VG-002 PSY202 matériel Polonais MP/3/41102/05, SO12 SO21 SO52	Q S Q S S		
		C51 : Saône, Bresse et Dombes							
	D : Vosges			PSY202	S	PSY204 PSY203 PSY-VG-004	S S Q		
	E : Jura	E10 : Premier plateau du Jura		PSY-VG-004 PSY-VG-002 PSY-VG-003	Q Q Q	PSY202 PSY203 PSY201 matériel Polonais MP/3/41102/05, SO12 SO21 SO52	S S S Q S S S		
		E20 : Deuxième plateau et haut Jura		PSY-VG-004	Q	PSY203	S		
	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois		PSY401 PSY402 PSY403	S S S	PSY201	S		
		G41 : Bordure nord-est du Massif central		PSY402 PSY403	S S	PSY-VG-002 PSY404 matériel Polonais MP/3/41102/05, SO12 SO21 SO52	Q S Q S S S		
		G90 : Plaines alluviales et piémonts du Massif central		PSY402	S	PSY401 PSY403	S S		
	Sapin de Céphalonie (Abies cephalonica)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B53 : Pays-Fort, Nivernais et plaines prémorvandelles B92 : Bourbonnais et Charolais	toutes sauf 89.B Puisaye	ACE-VG-001	Q			
		C : Grand Est semis continental D : Vosges E : Jura G : Massif central			ACE-VG-001	Q			
	Sapin de Bornmuller (Abies bornmulleriana)	B : Centre-Nord semi-atlantique	B53 : Pays-Fort, Nivernais et plaines prémorvandelles B92 : Bourbonnais et Charolais	altitude supérieure à 300m : toutes sauf 89.B Puisaye	ABO-VG-001 ABO-VG-002	Q Q			
		C : Grand Est semis continental D : Vosges E : Jura G : Massif central		altitude supérieure à 300m	ABO-VG-001 ABO-VG-002	Q Q			

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)	
Sapin de Vancouver (Abies grandis)	B	B51 champagne humide B92 Bourbonnais et charolais	altitude inférieure 1100			AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052	I	Seed zones : ordre de priorité décroissant
	C	C42 : Sundgau alsacien et belfortin	altitude inférieure 1100	AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052	I			
		autres	altitude inférieure 1100		AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052		I	
	D	D12 : Collines périvosgiennes et warndt	altitude inférieure 1100	AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052	I			
		D11 : Massif vosgien central	altitude inférieure 1100		AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052		I	
	E	E10 : Premier plateau du Jura E20 : deuxième plateau et haut Jura	altitude inférieure 1100	AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052	I			
	G	G23 : morvan et Autunois	altitude inférieure 1100	AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052	I			
G41 : Bordure nord-est du Massif central G42 / Monts du vivarais et du pilat		altitude inférieure 1100		AGR901 Seed zones des Etats-Unis : Washington 221-212-403-222-241 Orégon 052				
Sapin pectiné (Abies alba)	D : Vosges		altitude supérieure à 600m	AAL202	S	AAL501 AAL101	S S	
	E : Jura		altitude supérieure à 600m	AAL501	S	AAL502 AAL503 AAL504 AAL505	S S S S	
	G : Massif central	G23 : Morvan et Autunois	altitude supérieure à 600m	AAL501 AAL502	S S	AAL401 AAL101	S S	
		G41 : Bordure nord-est du Massif central	altitude supérieure à 600m	AAL402	S	AAL501 AAL502 AAL401	S S S	
		G90 : Plaines alluviales et piémonts du Massif central	altitude supérieure à 600m	AAL402	S	AAL504 AAL505 AAL401	S S S	

(1) les régions d'utilisation doivent répondre aux prescriptions du Schéma Régional de Gestion Sylvicole ou du Schéma Régional d'Aménagement

(2) catégories réglementaires : I : identifié, S : sélectionné, Q : Qualifié, T : Testé

(3) essence globalement non conseillée dans les régions forestières considérées sauf si le diagnostic local conclut à recourir à cette espèce .

Essences	REGION D'UTILISATION SUBVENTIONNEE (1)			Provenances recommandées		Autres Provenances Utilisables		Observations
	GRECO	Sylvoécocorégion (SER)	Régions forestière Nationale	Nom	cat (2)	Nom	cat (2)	

Mélèze d'Europe
(*Larix decidua*) : Vergers *sudetica* et *polonica* autorisés :

Vergers *sudetica* et *polonica* conseillés en France :

Origine	Pays	Référence	Nom / Lieu de plantation	Catégorie
<i>sudetica</i>	République Tchèque	CZ-3-3-MD-00017-27-5-K	KRALOVKA	Q
		CZ-3-3-MD-00045-38-4-B	TVORIHARZ	Q
		CZ-3-3-MD-00049-28-4-T	KLETNA	Q
		CZ-3-3-MD-00053-28-3-S	PABOZEK	Q
		CZ-3-3-MD-00063-36-4-V	TAMARA	Q
		CZ-3-3-MD-00085-28-4-M	MLADEC	Q
		CZ-3-3-MD-00107-27-4-V	LISICE	Q
	Allemagne	033 83701 621 3	Sudentenlärche, SP Wietze	Q
		062 83703 001 3	Elä Sudeten im FA Rotenburg	Q
		141 83704 0623	Europäische Lärche Neuendorfer Hang	Q
		141 83704 0633	Europäische Lärche Fischbach	Q
		031 83703 002 4	Sudeten	T
		081 83703 001 4	Denkendorf	T
		062 83703 002 4	Elä Sudeten im FA Reinhardshagen	T
		062 83703 003 4	Elä Sudeten im FA Rotenburg	T
	Pologne	062 83703 004 4	Elä Sudeten FA Rotenburg	T
		MP/3/41143/05	KLODA	Q
<i>polonica</i>	Pologne	MP/3/41151/05	KLODA	Q
		MP/3/41073/05	ŻELIZNA	Q
		MP/3/41074/05	RADAWIEC	Q
		MP/3/41077/05	RADAWIEC	Q
		MP/3/41080/05	TADZIN	Q
		MP/3/41081/05	ZIELEŃ	Q
		MP/3/41091/05	EDMUNDÓW	Q
		MP/3/41229/05	IZABELÓW	Q
		MP/3/41231/05	PRZEJAZD	Q
		MP/3/41236/05	CZYŻÓW	Q
		MP/3/41237/05	KUTERY	Q
		MP/3/41240/05	MOŚCISKA	Q
		MP/3/41241/05	SZCZEKA	Q