



PREFECTURE DE LA REGION D'Auvergne

ARRETE N° 2008/45

Relatif à l'emploi des essences forestières pour les projets d'investissement forestier de production éligibles aux aides de l'Etat

**LE PREFET DE LA REGION AUVERGNE
PREFET DU DEPARTEMENT DU PUY DE DOME,
OFFICIER DE LA LEGION D'HONNEUR,
COMMANDEUR DE L'ORDRE NATIONAL DU MERITE,**

Vu le code forestier, livre V titre V « commercialisation des matériels forestiers de reproduction » (parties législatives et réglementaires) ;

Vu le décret n° 2004-374 du 29 avril 2004 relatif aux pouvoirs des préfets, à l'organisation et à l'action des services de l'Etat dans les régions et départements ;

Vu l'arrêté du 24 octobre 2003 modifié relatif à la commercialisation des matériels forestiers de reproduction ;

Vu l'arrêté du 24 octobre 2003 modifié portant admission sur le territoire français de matériels de base des essences forestières ;

Vu l'arrêté du 24 octobre 2003 modifié portant fixation des régions de provenances des essences forestières ;

Vu l'arrêté du 29 novembre 2003 modifié relatif à certaines normes qualitatives applicables à la production sur le territoire national de matériels forestiers de reproduction ;

Vu l'avis des membres de la Commission Régionale de la Forêt et des Produits Forestiers ;

Sur proposition du Secrétaire général pour les affaires régionales,

A R R E T E

ARTICLE 1

Le présent arrêté a pour objet de fixer la liste des essences forestières utilisables en Auvergne (annexe 1) pour les projets de boisement, reboisement et reconstitution des peuplements forestiers sinistrés par la tempête, éligibles aux aides de l'Etat.

ARTICLE 2

Les dispositions de l'article 1 ne s'appliquent pas aux projets expérimentaux suivis par un organisme de recherche (Cemagref ; Institut National de Recherche Agronomique ; Institut Technologique Forêt Cellulose Bois-construction Ameublement ; AgroParisTech ; Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement ; Conservatoire génétique des arbres forestiers de l'Office National des Forêts) ou de développement (Centre National Professionnel de la Propriété Forestière / Service d'Utilité Forestière ; Institut pour le Développement Forestier ; Centre Régional de la Propriété Forestière ; section technique de l'Office National des Forêts) en liaison avec un des organismes de recherche précités.

ARTICLE 3

Les annexes 2 (2.1 et 2.2) fixent par régions naturelles la liste des matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides de l'Etat en Auvergne.

Les « matériels recommandés » doivent être utilisés prioritairement par rapport aux « autres matériels utilisables », qui constituent un second choix.

ARTICLE 4

L'annexe 3 fixe les normes qualitatives et dimensionnelles que doivent respecter les matériels forestiers de reproduction éligibles.

ARTICLE 5

En cas d'indisponibilité sur le marché national de matériels éligibles, des dérogations pour utiliser des matériels issus des régions de provenance les plus proches des lieux de boisement parmi les régions limitrophes, peuvent être sollicitées par le Préfet (Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt) auprès du ministre chargé des forêts (Direction Générale de la Forêt et des Affaires Rurales).

Pour l'utilisation de certains cultivars de peupliers en dérogation à la liste arrêtée pour la région Auvergne (annexe 2.2), l'éligibilité est subordonnée à l'acceptation d'un suivi scientifique par un organisme de recherche et de développement après avis du Cemagref.

ARTICLE 6

Le versement de l'aide ne peut intervenir que si le bénéficiaire a fourni le ou les documents du fournisseur apportant la preuve que les plants utilisés respectent les dispositions du présent arrêté en ce qui concerne leurs origines et leurs dimensions.

Pour les essences dont la commercialisation est réglementée en application du titre V du livre V du code forestier, le bénéficiaire de l'aide doit transmettre à l'appui de sa demande de paiement une copie du ou des documents du fournisseur, établis sur la base du modèle figurant en annexe V de l'arrêté ministériel du 24 octobre 2003.

Dans le cas de lots de petite taille (moins de 500 plants ou moins de 50 plants pour les peupliers, merisiers, noyers, alisiers et cormiers), un document simplifié peut être fourni et les informations peuvent figurer sur une facture ou sur un bon de livraison.

Pour les essences non réglementées par le code forestier, une copie de la facture du fournisseur est à fournir.

ARTICLE 7

L'arrêté préfectoral n° 2004/352 du 28 décembre 2004 relatif à l'utilisation des matériels forestiers de reproduction améliorés dans les projets de boisement et reboisement éligibles aux aides de l'Etat, est abrogé.

ARTICLE 8

Les préfets des départements de l'Allier, du Cantal, de la Haute-Loire et du Puy-de-Dôme, le secrétaire général pour les affaires régionales, le directeur régional et les directeurs départementaux de l'agriculture et de la forêt, les trésoriers payeurs généraux de région et des départements d'Auvergne, le délégué régional du centre national d'aménagement des structures des exploitations agricoles (CNASEA) en Auvergne sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté, qui sera publié aux recueils des actes administratifs des préfetures de région et des départements d'Auvergne.

Fait à Clermont-Ferrand, le 25 mars 2008

Le Préfet de la région d'Auvergne,

Signé

Dominique SCHMITT

Annexe 1 – Liste des essences forestières éligibles aux aides de l’Etat en Auvergne

Essences forestières éligibles aux aides de l’Etat en Auvergne	réglementées par le code forestier	utilisables comme essences objectifs ⁽¹⁾	utilisables en essences d’accompagnement ou de diversification ⁽²⁾
Essences feuillues			
Alisier blanc/ <i>Sorbus aria</i>			✓
Alisier torminal/ <i>Sorbus torminalis</i>			✓
Aulne blanc/ <i>Alnus incana</i>	✓		✓
Aulne à feuille en cœur/ <i>Alnus cordata</i>			✓
Aulne glutineux/ <i>Alnus glutinosa</i>	✓	✓	✓
Bouleau verruqueux/ <i>Betula pendula</i>	✓		✓
Charme/ <i>Carpinus betulus</i>	✓		✓
Châtaignier/ <i>Castanea sativa</i>	✓	✓	✓
Chêne pédonculé/ <i>Quercus robur</i>	✓	✓	✓
Chêne pubescent/ <i>Quercus pubescens</i>	✓		✓
Chêne rouge/ <i>Quercus rubra</i> ⁽³⁾	✓	✓	✓
Chêne sessile/ <i>Quercus petraea</i>	✓	✓	✓
Cormier/ <i>Sorbus domestica</i>			✓
Erable champêtre/ <i>Acer campestre</i>			✓
Erable plane/ <i>Acer platanoides</i>	✓	✓	✓
Erable sycomore/ <i>Acer pseudoplatanus</i>	✓	✓	✓
Frêne commun/ <i>Fraxinus excelsior</i>	✓	✓	✓
Hêtre/ <i>Fagus sylvatica</i>	✓	✓	✓
Merisier/ <i>Prunus avium</i>	✓	✓	✓
Noyer hybride/ <i>Juglans nigra x regia</i>		✓	✓
Noyer noir/ <i>Juglans nigra</i>		✓	✓
Noyer royal/ <i>Juglans regia</i>		✓	✓
Orme champêtre/ <i>Ulmus minor</i>			✓
Orme des montagnes/ <i>Ulmus glabra</i>			✓
Orme résistant/ <i>Ulmus x Resista ou Lutèce ou Vada</i>			✓
Peupliers/ <i>populus ssp</i>	✓	✓	✓
Poirier/ <i>Pirus communis</i>			✓
Robinier faux acacia/ <i>Robinia pseudoacacia</i> ⁽³⁾	✓	✓	✓
Tilleul à grandes feuilles/ <i>Tilia platyphyllos</i>	✓		✓
Tilleul à petites feuilles/ <i>Tilia cordata</i>	✓		✓
Tulipier de Virginie/ <i>Liriodendron tulipifera</i>			✓
Essences résineuses			
Cèdre de l’Atlas/ <i>Cedrus atlantica</i>	✓	✓	✓
Douglas vert/ <i>Pseudotsuga menziesii</i>	✓	✓	✓
Epicéa commun/ <i>Picea abies</i>	✓	✓	✓
Mélèze d’Europe/ <i>Larix decidua</i>	✓	✓	✓
Mélèze du Japon/ <i>Larix kaempferi</i>	✓		✓
Mélèze hybride/ <i>Larix x eurolepis</i>	✓	✓	✓
Pin laricio de Corse/ <i>Pinus nigra ssp Laricio var. corsicana</i>	✓	✓	✓
Pin laricio de Calabre/ <i>Pinus nigra ssp Laricio var. calabrica</i>	✓	✓	✓
Pin maritime/ <i>Pinus pinaster</i>	✓	✓	✓
Pin noir d’Autriche/ <i>Pinus nigra ssp nigricans</i>	✓	✓	✓
Pin sylvestre/ <i>Pinus sylvestris</i>	✓	✓	✓
Sapin de Bornmuller/ <i>Abies bornmulleriana</i>			✓
Sapin de Nordmann/ <i>Abies nordmanniana</i>			✓
Sapin noble/ <i>Abies nobilis</i>			✓
Sapin pectiné/ <i>Abies alba</i>	✓	✓	✓

⁽¹⁾ essences objectifs : espèce principale d’un projet d’investissement forestier pour laquelle un objectif de densité minimale de plants vivants doit être atteint 5 ans après plantation ; les surfaces couvertes par les essences objectifs doivent représenter au moins 70 % de la surface, régulièrement réparties, d’un projet de reconstitution et 80 % de la surface d’un projet de boisement/reboisement.

⁽²⁾ les essences d’accompagnement ou de diversification utilisées sous forme de bouquets ou de rideaux ne sont pas soumises aux seuils de surface minimale d’îlot.

⁽³⁾ sur dérogation accordée par le service instructeur de la demande.

Annexe 2.1 – Provenances à utiliser dans la région Auvergne

ESSENCES ELIGIBLES	Zone d'utilisation			MATÉRIELS RECOMMANDÉS		Autres matériels utilisables		Observations
	Zones forestières	Dpt	Régions naturelles IFN	Nom	Cat*	Nom	Cat	
Essences feuillues réglementées par le code forestier								
Aulne blanc <i>Alnus incana</i>	Toutes zones			AIN531-Alpes-Jura-Alsace	I			
Aulne glutineux <i>Alnus glutinosa</i>	Toutes zones			AGL901-Nord-Est et montagnes	I	AGL130-Ouest	I	
Bouleau verruqueux <i>Betula pendula</i>	Toutes zones			BPE901-Nord-Est et montagnes	I			
Charme <i>Carpinus betulus</i>	Toutes zones dont l'altitude < 1000 m			CBE901-Nord-Est et montagnes	I			
Châtaignier <i>Castanea sativa</i>	Toutes zones sauf sur sol calcaire			CSA901-Montagnes et Sud-Ouest	S			
Chêne pédonculé <i>Quercus robur</i>	Sur sols bien alimentés en eau et altitude < 600 m			QRO421-Massif central	S	QRO301-Nord de la Garonne	S	
Chêne pubescent <i>Quercus pubescens</i>	Toutes zones			QPU901-Est et Massif Central nord	I	QPU101-Nord-Ouest	I	
Chêne rouge <i>Quercus rubra</i>	Toutes zones sauf sur sol calcaire, et sur dérogation accordée par le service instructeur			QRU901-Nord-Ouest QRU902-Est QRU903-Sud-Ouest	S S S	81602-briges Bundesgebiet (provenance allemande) Verger à graines belge B0523s	S Q	
Chêne sessile <i>Quercus petraea</i>	Toutes zones si altitude < 600 m	03		QPE411-Allier	S	QPE107-Berry-Sologne QPE422-Morvan-Nivernais	S S	
		autres		QPE411-Allier QPE422-Morvan-Nivernais QPE403-Rouergue-Massif Central	S S S	QPE107-Berry-Sologne	S	
Erable plane <i>Acer platanoides</i>	Zones de plaines et collines			APL901-Nord	I			
	Zones montagneuses (altitude > 800 m)			APL902-Montagnes	I			
Erable sycomore <i>Acer pseudoplatanus</i>	Toutes zones sur sol riche bien alimenté en eau			APS400-Massif Central	I	APS500-Alpes et Jura APS600-Pyrénées	S S	
Frêne commun <i>Fraxinus excelsior</i>	Toutes zones sur sol bien alimenté en eau			FEX400-Massif Central FEX201-Nord-Est FEX501-Alpes du Nord-Jura	S S S			
Hêtre <i>Fagus sylvatica</i>	Toutes zones si altitude < 800 m			FSY401-Massif Central nord basse altitude	S	FSY403-Massif Central sud	S	
	Toutes zones si altitude > 800 m			FSY402-Massif Central nord haute altitude	S	FSY602-Pyrénées centrales FSY502-Préalpes du Nord	S S	

ESSENCES ELIGIBLES	Zone d'utilisation			MATÉRIELS RECOMMANDÉS		Autres matériels utilisables		Observations
	Zones forestières	Dpt	Régions naturelles IFN	Nom	Cat*	Nom	Cat	
Merisier <i>Prunus avium</i>	Toutes zones dont l'altitude < 800 m			Tous les cultivars inscrits au registre des matériels de base PAV-VG-001 L'absie-VG PAV-VG-002 Cabrerets VG PAV901-France	T Q Q S	PAV901-France Allemagne : verger Liliental 1 (réf au registre : 083814040013)	I Q	
Peupliers <i>Populus ssp</i>	Toutes zones			Cf liste des cultivars éligibles	T			
Robinier faux acacia <i>Robinia pseudoacacia</i>	Toutes zones sur dérogation accordée par le service instructeur			Cultivars hongrois : Appalachia-Jaszkiséri-Kiskunsagi-Nyírségi-Üllői-Zalai-RozsaszinAC Vergers à graines hongrois et roumains Peuplements sélectionnés hongrois Pusztavacs et Nyírségi, peuplements sélectionnés roumains	T Q S	RPS900-France	I	Utilisation de cette essence limitée hors des zones à enjeux écologiques
Tilleul à grandes feuilles <i>Tilia platyphyllos</i>	Toutes zones			TPL901-Nord-Est et montagnes	I			
Tilleul à petites feuilles <i>Tilia cordata</i>	Toutes zones			TCO901-Montagnes	I	TCO200-Nord-Est	I	
Essences résineuses réglementées par le code forestier								
Cèdre de l'Atlas <i>Cedrus atlantica</i>	Toutes zones, sur sol riche en bases et en exposition chaude			CAT900-France	S	CAT-PP-001 (Ménerbes) CAT-PP-002 (Mont Ventoux) CAT-PP-003 (Saumon)	T T T	Les peuplements en catégorie testée pourront être utilisés mais leur supériorité n'est pas avérée
Douglas vert <i>Pseudotsuga menziesii</i>	Toutes zones comprises entre 600 et 800 m			PME-VG-001 Darrington-VG PME-VG-002 La Luzette-VG	T T	PME-VG-003 Washington-VG PME-VG-005 Washington2-VG PME-VG-004 France1-VG PME-VG-007 France2-VG PME901-France Etats Unis * : Washington 012,030,041,202,241,403,411,412, 422,430,440 Oregon : 052,061,261,452	Q Q Q Q S I	* autorisé jusqu'au 01/07/2011 Préférer les seedzones Washington 030 et 403 aux autres zones américaines mentionnées.
	Toutes zones dont l'altitude > 800 m			PME902-France altitude PME-VG-001 Darrington-VG PME-VG-002 La Luzette-VG	S T T	PME-VG-003 Washington-VG PME-VG-005 Washington2-VG Etats-Unis * : - Washington 403	Q Q I	* autorisé jusqu'au 01/07/2011 Les résultats des tests des vergers en altitude sont encore trop récents ; on pourra néanmoins les utiliser avec prudence.

ESSENCES ELIGIBLES	Zone d'utilisation			MATÉRIELS RECOMMANDÉS		Autres matériels utilisables		Observations
	Zones forestières	Dpt	Régions naturelles IFN	Nom	Cat*	Nom	Cat	
Epicéa commun <i>Picea abies</i>	Toutes zones de 800 à 1200 m			PAB400-Massif Central PAB-VG-002 Chapois-Sousceyrac-VG PAB501-Premier plateau du Jura PAB502-Haut Jura moyenne altitude PAB504-Entre Jura et Savoie Pologne : zones 513/8-801-802-808 *	S Q S S S			* ne pas utiliser ces provenances en cas de risque de gelées tardives
	Toutes zones à plus de 1200 m			PAB503-Haut Jura haute altitude PAB506-Préalpes du Nord haute altitude PAB508- Hautes Alpes haute altitude	S S S			
Mélèze d'Europe <i>Larix decidua</i>	Toutes zones entre 700 et 800 m			LDE-VG-001 Sudètes-Le Theil-VG Vergers à graines allemands d'origine Sudètes Tchèque/Slovaquie : vergers à graines d'origine Sudètes	Q T Q,T	LDE240-Nord-Est Massif central Pologne 342/6-604-608	S S	Préférer les vergers à graines aux peuplements
	Toutes zones entre 800 et 1300 m			LDE-VG001 Sudètes-Le Theil-VG Vergers à graines allemands d'origine Sudètes Tchèque/Slovaquie : vergers à graines d'origine Sudètes Vergers « wienerwald » (autrichien ou allemand)	Q T Q,T Q			
Mélèze du Japon <i>Larix kaempferi</i>	Toutes zones présentant un climat océanique			Danemark : vergers à graines testés ou qualifiés	T Q			
Mélèze hybride <i>Larix x eurolepis</i>	Toutes zones présentant un climat océanique			LEU-VG-001 FH201-Lavercantière-PF LEU-VG-002 Rêve Vert-PF	Q T	Danemark : les vergers FP201, FP636, PF626 et FP618 Pays-Bas : les vergers Vaals et Esbeek	Q T Q	Exiger la mention du taux d'hybridation Taux d'hybridation minimum = 60 %
Pin laricio de Corse <i>Pinus nigra ssp Laricio var. corsicana</i>	Toutes zones en dessous de 800 m			PLO-VG-002 Corse-Haute Serre-VG PLO-VG-001 Sologne-Vayrières-VG PLO902-Sud Ouest	Q T S			
Pin laricio de Calabre <i>Pinus nigra ssp Laricio var. calabrica</i>	Toutes zones en dessous de 800 m			PLA-VG-002 Les Barres-Sivens-VG	Q			
Pin maritime <i>Pinus pinaster</i>	Toutes zones sur sol non calcaire jusqu'à 800 m			PPA301-Massif landais	S	Tous les vergers français	Q	
Pin noir d'Autriche <i>Pinus nigra ssp nigricans</i>	Toutes zones			PNI901-Nord-Est PNI902-Sud-Est	S S	Kustendil (Bulgarie)*	I	* à n'utiliser que dans un objectif de production en volume (grosses branches)

ESSENCES ELIGIBLES	Zone d'utilisation			MATERIELS RECOMMANDES		Autres matériels utilisables		Observations
	Zones forestières	Dpt	Régions naturelles IFN	Nom	Cat*	Nom	Cat	
Pin sylvestre <i>Pinus sylvestris</i>		63 43	Forez continental Plateau granitique (ouest)	PSY403-Plateaux foréziens	S	PSY-VG-002-Taborz-Haute Serre-VG PSY402-Livradois-Velay	Q S	
		63 43	Livradois et Velay	PSY402-Livradois-Velay	S	PSY-VG-002-Taborz-Haute Serre-VG PSY403-Plateaux foréziens	Q S	
		43 15	Margeride	PSY404-Margeride	S	PSY-VG-002-Taborz-Haute Serre-VG PSY403-Plateaux foréziens	Q S	
		63 43 15	Autres zones indigènes	PSY401-Massif Central PSY402-Livradois-Velay PSY403-Plateaux foréziens PSY404-Margeride PSY-VG-002-Taborz-Haute Serre-VG	S S S S Q			
		03	Zones non indigènes	PSY-VG-002-Taborz-Haute Serre-VG PSY401-Massif Central PSY402-Livradois-Velay PSY403-Plateaux foréziens PSY404-Margeride	Q S S S S	Pologne : régions de Rychtal (501) et de Mazurie Olsztyn-Taborz (106,205 et 206)	S	
Sapin pectiné <i>Abies alba</i>	Toutes zones au dessus de 800 m		Monts d'Auvergne, Aubrac, Margeride	AAL401-Massif central ouest	S	AAL402-Massif central est	S	
			Livradois, Forez, Velay, Vivarais	AAL402-Massif central est	S	AAL401-Massif central ouest	S	

* catégories de matériels forestiers de reproduction :

I : catégorie « **identifiée** » correspondant à des plants munis d'une étiquette **jaune**

S : catégorie « **sélectionnée** » correspondant à des plants munis d'une étiquette **verte**

Q : catégorie « **qualifiée** » correspondant à des plants munis d'une étiquette **rose**

T : catégorie « **testée** » correspondant à des plants munis d'une étiquette **bleue**

Annexe 2.2 – Liste des cultivars de peupliers éligibles aux aides de l’Etat en Auvergne

1 – Peupliers euraméricains

Dorskamp
Flevo
Ghoy (sous surveillance sanitaire)
Koster
I-214 (sous surveillance sanitaire)
I-45/51
Soligo
Triplo

2 – Peupliers interaméricains

Unal
Raspalje

3 – Peupliers trichocarpa

Fritzi Pauley
Trichobel

4 – Peupliers deltoïdes

Néant

5 – Liste « annexe »

cultivars expérimentaux subventionnables dans le cadre strict des dérogations et dont l’inscription en liste principale sera étudiée prochainement.

A4A, Brenta, Polargo, Taro, Mella

Annexe 3 – Normes qualitatives et dimensionnelles des plants éligibles aux aides de l'Etat en Auvergne

Exigences auxquelles doivent satisfaire les plants :

Les lots doivent comporter au moins 95 % de plants de qualité loyale et marchande.
La qualité loyale et marchande est déterminée par des critères de conformation et d'état sanitaire (Cf paragraphe 1) ainsi que par des caractéristiques dimensionnelles (Cf paragraphe 2)

1 – Rappels sur les normes qualitatives

Cf arrêté du 29 novembre 2003 relatif à certaines normes qualitatives applicables à la production sur le territoire national de matériels forestiers de reproduction

1-1 – Défauts excluant les plants de la qualité loyale et marchande

Défauts (• = caractère rédhibitoire)	<i>Sapin, épicéa</i>	<i>Douglas</i>	<i>Mélèzes</i>	<i>Pin maritime</i>	<i>Autres pins, cèdre</i>	<i>Hêtre, Chênes, charme</i>	<i>Autres essences éligibles</i>
Plants portant des blessures non cicatrisées, sauf blessures de taille culturale	•	•	•	•	•	•	•
Plants partiellement ou totalement desséchés	•	•	•	•	•	•	•
Tige présentant une forte courbure	•	•	•	•	•	•	•
Tige multiple	•	•	•	•	•	•	•
Tige présentant plusieurs flèches	•		•				•
Tiges et rameaux incomplètement aoûtés, sauf si les plants sont extraits de pépinière pendant la période de végétation	•	•	•		•	•	•
Tige dépourvue de bourgeon terminal, sauf si les plants sont extraits de pépinière pendant la période de végétation	•	•	•	•	•	•	•
Ramification absente ou nettement insuffisante	•	•					
Aiguilles les plus récentes gravement endommagées au point de compromettre la survie de la plante	•	•		•	•		
Jaunissement prononcé du feuillage ⁽¹⁾	•	•			•		
Collet endommagé	•	•	•	•	•	•	•
Racines principales gravement enroulées, tordues ou endommagées	•	•	•	•	•	•	•
Racine principale (pivot) formant un angle inférieur à 110° avec la tige	•	•	•	•	•	•	•
Radicelles absentes ou endommagées	•	•	•		•	•	•
Plants présentant de graves dommages causés par des organismes nuisibles	•	•	•	•	•	•	•
Plants présentant des indices d'échauffement, de fermentation ou de moisissure ⁽²⁾	•	•	•	•	•	•	•
Système racinaire nettement insuffisant	•	•	•		•	•	•

⁽¹⁾ tout jaunissement prononcé de plants résineux est souvent le signe d'un déséquilibre physiologique risquant de nuire à la reprise lors de la transplantation immédiate

⁽²⁾ La moisissure ne doit pas être confondue avec des champignons mycorhiziens

Note : les plants élevés en godet doivent être autocernés ou simplement cernés dans le cas du pin maritime

1-2 – Cas particulier des peupliers reproduits par plançons

Les plançons sont considérés comme n'étant pas de qualité loyale et marchande s'ils sont issus de souches âgées de plus de 6 ans ou s'ils présentent un des défauts suivants :

- bois âgé de plus de trois ans ;
- moins de cinq bourgeons bien formés ;
- nécroses ou dommages causés par des organismes nuisibles ;
- traces de dessèchement, d'échauffement excessif, de moisissure ou de pourriture ;
- lésions autres que des coupes d'élagage ;
- multiples fourches ;
- courbure excessive des tiges.

2 – dimensions des plants forestiers éligibles

2-1 – Plants de résineux

RN : plants livrés en racines nues

G : plants livrés en godets sans avoir passé plus d'une saison dans le même godet, à l'exception des genres abies et picea, où deux saisons sont autorisées

Essences	Conditionnement	Age maximum des plants	Hauteur en cm	Diamètre minimum en mm	Volume minimum du godet en cm ³
Sapin pectiné/ <i>Abies alba</i>	RN	4	15-25	6	
		5	25-35	7	
		5	35 et +	8	
	G	4	10-25	5	400
Cèdre de l'Atlas/ <i>Cedrus atlantica</i>	G	1	10-25	3	400
Mélèzes <i>Larix decidua</i> <i>Larix kaempferi</i> <i>Larix x eurolepis</i>	RN	3	20-30	4	Uniquement pour les origines d'altitude
		2	30-50	5	
		3	50-80	7	
	80-100		10		
	G ⁽²⁾	2	20-50	4	400
Epicéa commun/ <i>Picea abies</i>	RN ⁽¹⁾	4	25-40	6	
			40-60	7	
			60 et +	8	
	G ⁽²⁾	3	20-40	5	400
Pin noir d'Autriche/ <i>Pinus nigra ssp nigricans</i> Pin Laricio de Corse/ <i>Pinus nigra L corsicana</i> Pin Laricio de Calabre/ <i>Pinus nigra L calabrica</i>	RN (sauf laricio)	2	8-20	3	
		3	11-20	4	
	G	Inf. à une année de végétation	6-12	2,5	100
		1	8-15	2,5	200
			8-20	3	400
2	11-20	4	400		
Pin maritime/ <i>Pinus pinaster</i>	G	Inf. à une année de végétation	10-20	2	100 ⁽³⁾
			1	10-30	3
Pin sylvestre/ <i>Pinus sylvestris</i>	RN	2	8 et +	3,5	
		3	15-30	5	
			30 et +	6	
	G	Inf. à une année de végétation	6-12	2,5	100
		1	8-15	2,5	200
			8-20	3	400
	G ⁽²⁾	2	15-30	4	400
Douglas vert/ <i>Pseudotsuga menziesii</i>	RN	2	25-40	5	
		3	30-60	6	
		4	40-60	7	
			60 et +	9	
	G	1	15-40	3	300 ⁽⁴⁾

Pour les origines « altitude » (supérieure à 900m)

⁽¹⁾ *Picea abies* : RN 3+2 admis

⁽²⁾ *Pinus sylvestris* et *larix* : godet 2+1 admis – *Picea abies* : godet 2+2 admis

Expérimentations régionales possibles dans le cadre d'un suivi par un organisme scientifique et selon un protocole validé par la Direction générale de la forêt et des affaires rurales (DGFAR) :

⁽³⁾ *Pinus pinaster* : la plantation de minimottes de 50 cm³ élevées en moins d'un an peut être expérimentée régionalement (hauteur minimale comprise entre 6 et 12 cm, diamètre au collet = 1,5 mm)

⁽⁴⁾ *Pseudotsuga menziesii* : la plantation de godets de 200 cm³ et de plants en racines nues de petite taille (20<H<30 cm et D=4 mm) peut être expérimentée régionalement dans le respect des normes de l'arrêté modifié du 29 novembre 2003 relatif à certaines normes qualitatives applicables à la production sur le territoire national de matériels forestiers de reproduction.

2-2 – Plants de feuillus

Essences	Condition- Nement	Age maximum des plants	Hauteur en cm	Diamètre minimum en mm	Volume minimum du godet en cm ³		
Erables <i>Acer pseudoplatanus</i> <i>Acer platanoides</i>	RN	2	40-60	6			
			60-80	8			
			80 et +	10			
	G	1	100 et +	12	200		
			20-30	4	350		
Aulnes/ <i>Alnus incana & glutinosa</i> Bouleau verruqueux/ <i>Betula pendula</i> Tilleuls/ <i>Tilia cordata & platyphyllos</i>	RN	2	30-50	5			
			50 et +	7			
			80 et +	10			
	G	1	20-30	4	200		
			20-60	5	350		
Châtaignier/ <i>Castanea sativa</i>	RN	1	25 et +	5			
			2	40-60		7	
				60-80		9	
				80 et +		12	
	G	1	20-30	5	200		
20-60			6	350			
Hêtre/ <i>Fagus sylvatica</i> Charme/ <i>Carpinus betulus</i>	RN	2	30 et +	5			
			3	50-80		7	
				80-100		10	
				100 et +		12	
	G	1	20-30	4	200		
20-60			5	350			
Frêne commun/ <i>Fraxinus excelsior</i>	RN	2	40 et +	6			
			3	60-80		8	
				80-100		10	
				100 et +		12	
	G	1	20-30	4	200		
20-60			5	350			
Noyer royal/ <i>Juglans regia</i>	RN	1	15 et +	6			
			2	30 et +		8	
				3		60-90	10
						90-120	14
						120 et +	16
Noyer noir/ <i>Juglans nigra</i>	RN	1	20 et +	6			
			2	40 et +		8	
				60-90		10	
				90 et +		14	
	G	1	30 et +	8	200		
60-90			10	350			
Merisier/ <i>Prunus avium</i> Robinier/ <i>Robinia pseudoaccacia</i>	RN	1	40 et +	6			
			2	60-80		8	
				3		80-100	10
						100 et +	12
	G	1	20-30	4	200		
20-60			5	350			
Chêne rouge/ <i>Quercus rubra</i>	RN	2	30 et +	5			
			3	50-80		7	
				80-100		10	
				100 et +		12	
	G	1	20-30	4	200		
20-60			5	350			

Essences	Condition- Nement	Age maximum des plants	Hauteur en cm	Diamètre minimum en mm	Volume minimum du godet en cm ³
Chênes autochtones <i>Quercus petraea</i> <i>Quercus robur</i> <i>Quercus pubescens</i>	RN	2	30 et +	5	
		3	50-80	7	
			80-100	10	
			100 et +	12	
	G	1	20-30	4	200
			20-60	5	350

Peupliers

Essence	Catégorie	Age maximum des plants	Hauteur minimum en m	Diamètre en mm à 1 m du sol	Observations
<i>Populus ssp</i>	A1	2	3,25	25-30	Age maximum admis de 3 ans en catégorie A3 pour Flevo et Ghoy
	A2	2	3,75	30-40	
	A3	2	4,50	40-50	
Pour la vérification de la hauteur minimum, la pousse annuelle doit atteindre au moins 1,50 mètres					