

Arrêté portant fixation des listes d'espèces et de matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides de l'Etat – Annexe 5

A) Dimensions des plants forestiers éligibles

1 - 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		HAUTEUR en cm	DIAMETRE minimum au collet en mm	Âge maximum des plants		Volume minimum du godet ou mottes et <i>remarques</i>	
Nom commun	Nom latin			Racines nues	godets ou mottes		
Sapin pectiné Sapin de Grèce Sapin de Bornmuller	<i>Abies alba</i> <i>Abies cephalonica</i> <i>Abies bornmuelleriana</i>	15 - 25	6	4			
		25 - 35	7	5			
		35 et +	8	5			
			8-15	4		3	350 cc
			15 - 25	6		4	350 cc
Cèdre de l'Atlas	<i>Cedrus atlantica</i>	10 - 20	3		1	350 cc	
		15 - 30	4		2	350 cc (exp)	
Mélèze d'Europe (*) Mélèze hybride	<i>Larix decidua</i> (*) <i>Larix eurolepis</i>	20 - 30 (*)	4	3	(*) <i>origines altitude uniquement</i>		
		30 - 50	5	2			
		50 - 80	7	3			
		80 - 100	10	3			
			20 - 30	4		2 (b)	350 cc
			30 - 50	5		2 (b)	350 cc (d)
Epicéa commun	<i>Picea abies</i>	25 - 40	5	4 (a)			
		40 - 60	7	4 (a)			
		60 et+	8	4 (a)			
			20 - 40	5		3 (b)	350 cc (exp)
Sapin de Vancouver	<i>Abies grandis</i>	30 - 50	5	4			
		50 et +	7	4			
Pin noir d'Autriche Pin Laricio de Corse Pin Laricio, Calabre Pin de Salzmann	<i>Pinus nigra nigra</i> <i>Pinus nigra corsicana</i> <i>Pinus nigra calabrica</i> <i>Pinus nigra salzmannii</i>	11 - 20	4	3			
		6 - 11	2,5		inf. à un an	100 cc	
		8 - 15	2,5		1	200 cc	
		11-30	4		2	350 cc	
Pin maritime	<i>Pinus pinaster</i>	6 - 25	2		2 à 6 mois (c)	100 cc, non destinés à la région méditerranéenne	
		25 - 35	3				
		15 - 35	3		6 mois à 1 an	100 cc, non destinés à la région méditerranéenne	
		20 - 40	3				
		40 - 50	4				200 cc, non destinés à la région méditerranéenne
Pin sylvestre	<i>Pinus sylvestris</i>	8 -15	3,5	2			
		15 - 30	5	3			
		30 et +	6	3			
			6 - 11	2,5		inf. à un an	100 cc
			8 - 15	2,5		1	200 cc
			11 - 30	4		2 (b)	350 cc

Arrêté portant fixation des listes d'espèces et de matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides de l'Etat – Annexe 5

Douglas vert	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	25 - 40	5	3				
		30 - 60	6	3				
		40 - 60	7	4				
		60 et +	9	4				
		15 - 30	3				1	200 cc
		25 - 40	5				2	350 cc

cc = centimètres cubes

Remarques :

Les plants livrés en godets ne doivent pas avoir passé plus d'une saison dans le même godet, à l'exception des genres *abies* et *picea*, où deux saisons sont autorisées.

Les plants élevés en 2 ans en racines nues doivent avoir été repiqués ou soulevés.

La hauteur maximum de la partie aérienne des plants élevés en godet est limitée à :

- 4 fois celle du godet pour les feuillus, les pins maritimes, les pins à encens, les douglas et les mélèzes,
- 3 fois celle du godet pour les autres résineux.

Notes :

Pour les origines "altitude" (supérieure à 900m)

(a) *Picea abies*: RN 3+2 admis.

(b) *Pinus sylvestris* et *Larix spp.* : godet 2+1 admis - *Picea abies* : godet 2+2 admis.

Possibilités d'assouplissements régionaux

(c) *Pinus pinaster* : l'expérimentation avec éligibilité aux aides de la plantation de plants de moins de 2 mois, produits en godets de moins de 100 cm³, peut être autorisée après accord de la DGPE, dans le cadre d'un suivi par un organisme scientifique ou de développement, et dans le respect de conditions arrêtées par le préfet de région du lieu de production.

(d) *Larix spp.* : les plantations de plants en godets de taille minimale 300 cm³ disposant d'un système permettant l'autocernage des plants, avec les mêmes exigences de hauteur, diamètre, âge que celles mentionnées dans le tableau précédent, peuvent être subventionnées dans le cadre de plantations expérimentales (cf. article 7 de l'arrêté).

(exp) *Picea abies* et *Cedrus atlantica* : la plantation subventionnée de godets de taille minimale 200 ou 300 cm³ disposant d'un système permettant l'autocernage des plants, avec les mêmes exigences de hauteur, diamètre, âge que celles mentionnées dans le tableau précédent, peuvent être subventionnées régionalement après avis de la Commission Régionale de la Forêt et du Bois, dans le cadre de plantations expérimentales (cf. article 7 de l'arrêté).

Vigilance à l'hylobe

Dans les situations où le risque d'attaque d'hylobe est important et en l'absence de traitement, les plantations subventionnées devront privilégier, pour les essences qui y sont sensibles, les matériels forestiers de reproduction au plus large diamètre à hauteurs égales.

Arrêté portant fixation des listes d'espèces et de matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides de l'Etat – Annexe 5

2 – Feuillus

ESSENCES		HAUTEUR en cm	DIAMETRE minimum au collet en mm	Âge maximum des plants		Volume minimum du godet ou mottes et <i>remarques</i>		
Nom commun	Nom latin			Racines nues	godets ou mottes			
Erable sycomore Erable plane Erable champêtre	<i>Acer pseudoplatanus</i>	40 - 60	6	2				
	<i>Acer platanoïdes</i>	60 - 80	8	2				
	<i>Acer campestre</i>	80 et +	10	2				
			20-40	4		1	200 cc	
			20-40	5		1	350 cc	
			40-60	6		1	350 cc	
Aulne glutineux Aulne blanc Aulne à feuille en cœur Bouleau verruqueux Bouleau pubescent Tilleul à petites feuilles Tilleul à grandes feuilles Peuplier tremble	<i>Alnus glutinosa</i>	30 - 50	5	2				
	<i>Alnus incana</i>	50 - 80	7	2				
	<i>Alnus cordata</i>	80 et +	10	3				
			20 - 30	4		1	200 cc	
			20-40	4		1	350 cc	
			40-60	6		1	350 cc	
Châtaignier	<i>Castanea sativa</i>	25-40	5	1				
		40 - 60	7	2				
		60 - 80	9	2				
			80 et +	12	2			
			20 - 30	5			1	200 cc
			20 - 40	5			1	350 cc
			40 - 60	7			1	350 cc
Hêtre commun Charme	<i>Fagus sylvatica</i>	30-50	5	2				
	<i>Carpinus betulus</i>	50 - 80	7	3				
		80 - 100	10	3				
		100 et +	12	3				
			20 - 30	5		1	200 cc	
			20 - 40	5		1	350 cc	
			40 - 60	6		1	350 cc	
Noyer commun	<i>Juglans regia</i>	15 -30	6	1				
		30-60	8	2				
		60 - 90	10	3				
		90 - 120	14	3				
		120 et +	16	3				
Noyer noir	<i>Juglans nigra</i>	20-40	6	1				
		40-60	8	1				
		60 - 90	10	2				
		90 et +	14	2				
Noyer hybride	<i>Juglans nigra x regia</i>	30-60	8	1				
	<i>Juglans major x regia</i>	60 - 90	10	2				
		90 et +	14	2				
Merisier	<i>Prunus avium</i>	40-60	6	1				
		60 - 80	8	2				
		80 - 100	10	3				
		100 et +	12	3				
			20 - 40	5			1	200 cc
			40 - 60	6			1	350 cc

Arrêté portant fixation des listes d'espèces et de matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides de l'Etat – Annexe 5

Robinier faux acacia	<i>Robinia pseudoacacia</i>	40-60	6	1				
		60 - 80	8	2				
		80 - 100	10	3				
		100 et +	12	3				
		20 - 40	5				1	200 cc
		20 - 60	5				1	350 cc
Chêne rouge d'Amérique	<i>Quercus rubra</i>	30 -50	5	2				
		50 - 80	7	2				
		80 - 100	10	3				
		100 et +	12	3				
		20 - 30	5				1	200 cc
		30 - 50	5				1	350 cc
Chêne sessile Chêne pédonculé Chêne chevelu	<i>Quercus petraea</i> <i>Quercus robur</i> <i>Quercus cerris</i>	30 - 50	5	2				
		50 - 80	7	3				
		80 - 100	10	3				
		100 et +	12	3				
		20 - 30	4				1	200 cc
		30 - 50	5				1	350 cc
Chêne pubescent	<i>Quercus pubescens</i>	25 - 40	4	2				
		30 - 50	5	3				
		50 - 80	7	4				
		15 - 30	4				1	200 cc
		20 - 60	5				1	350 cc
Pommier sauvage Cormier Alisier torminal	<i>Malus sylvestris</i> <i>Sorbus domestica</i> <i>Sorbus torminalis</i>	15-30	4	1	1	200 cc		
		30-50	5	2	2	350 cc		
		50-80	8	3				
		80 et +	10	3				
Peuplier noir (mélange clonal)	<i>Populus nigra</i>	50-80	5	1				
		80 et +	7	2				

Peupliers cultivés

Âge maximum admis pour les plançons : **3 ans**

Essence	Catégorie	Hauteur minimum en mètres	Diamètre en mm à 1 mètre du sol
<i>Populus spp.</i>	8/10	3,25	25-30
	10/12	3,75	30-40
	12/14	4,50	40-50

Pour la vérification de la hauteur minimum, la pousse annuelle doit atteindre au moins 1,50 mètres.

Arrêté portant fixation des listes d'espèces et de matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides de l'Etat – Annexe 5

B) Défauts excluant (●) les plants de la qualité loyale et marchande

DEFAUTS		<i>Abies, Picea</i>	<i>Pseudotsuga</i>	<i>Larix</i>	<i>Pinus halepensis, brutia,</i>	<i>Autres pinus, cedrus</i>	<i>Fagus, Quercus, Carpinus</i>	<i>Acer, Alnus, Betula, Castanea, Fraxinus, Prunus avium, Robinia, Tilia</i>	<i>Juglans</i>	<i>Sorbus</i>
A	Plants portant des blessures non cicatrisées, sauf blessures de taille culturale	●	●	●	●	●	●	●	●	●
B	Plants partiellement ou totalement desséchés	●	●	●	●	●	●	●	●	●
C	Tige présentant une forte courbure	●	●	●	●	●	●	●	●	●
D	Tige multiple	●	●	●	●	●	●	●	●	●
E	Tige présentant plusieurs flèches	●		●	●			●	●	●
F	Tige et rameaux incomplètement aoûtés, sauf si les plants sont extraits de pépinière pendant la saison de végétation	●	●	●		●	●	●	●	●
G	Tige dépourvue de bourgeon terminal, sauf si les plants sont extraits de pépinière pendant la période de végétation	●	●	●		●	●	●	●	●
H	Ramification absente ou nettement insuffisante	●	●		●					
I	Aiguilles les plus récentes gravement endommagées au point de compromettre la survie de la plante	●	●		●	●				
J	Jaunissement prononcé du feuillage (1)	●	●		●	●				
K	Collet endommagé	●	●	●	●	●	●	●	●	●
L	Racines principales gravement enroulées, tordues ou endommagées	●	●	●	●	●	●	●	●	●
M	Racine principale (pivot) formant un angle inférieur à 110° avec la tige	●	●	●	●	●	●	●	●	●
N	Radicelles absentes ou endommagées	●	●	●	●	●	●	●	●	●
O	Plants présentant de graves dommages causés par des organismes nuisibles	●	●	●	●	●	●	●	●	●
P	Plants présentant des indices d'échauffement, de fermentation ou de moisissure (2)	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Q	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 auto-cernés