



PRÉFÈTE DE LA RÉGION NORMANDIE

Arrêté portant fixation des listes d'espèces et des matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides de l'État sous forme de subventions ou d'aides fiscales pour le boisement et le reboisement

**La Préfète de la région Normandie, Préfète de la Seine-Maritime
Officier de la Légion d'honneur
Officier de l'Ordre national du mérite**

- Vu le code forestier, livre I, titre V, chapitre III (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'État dans les régions et départements
- Vu le décret n°2015-1282 du 13 octobre 2015 relatif aux subventions accordées par l'État en matière d'investissement forestier
- Vu l'arrêté interministériel du 26 octobre 2015 relatif aux subventions de l'État en matière d'investissement forestier par le Fonds stratégique de la forêt et du bois
- Vu le code des impôts et son article 200 quindecies (crédit d'impôt pour dépenses de travaux forestiers)
- Vu l'arrêté du 3 novembre 2015 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 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 de la Commission régionale de la forêt et du bois recueilli par une consultation électronique organisée du 24 avril au 7 mai 2018

Sur proposition de la directrice régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt

arrête

- Article 1 :** Le présent arrêté a pour objet de fixer les conditions de fourniture de plants forestiers et de plantation pour les boisements/reboisements éligibles aux aides de l'État, aux déductions fiscales et aux boisements compensateurs après défrichement.
- Article 2 :** L'annexe 1 définit la liste des essences objectif et d'accompagnement.
- Article 3 :** L'annexe 2 définit les densités de plantations minimales pour les boisements/reboisements en plein :
 - de plants vivants à réception des chantiers plantés (saison n/n+1)
 - de tiges installées à 5 ans (saison n+5/n+6)

L'annexe 2 ne s'applique pas aux dossiers déposés dans le cadre des appels à manifestation d'intérêt de l'ADEME DYNAMIC BOIS des années 2015 et 2016.

L'annexe 2 ne s'applique pas aux dossiers des programmes de développement rural de Normandie 2014-2020.

Article 4 : L'annexe 3 fixe les provenances à utiliser.

Article 5 : L'annexe 4 fixe les dimensions que doivent respecter les matériels forestiers de reproduction à la plantation.

Article 6 : Les dispositions de l'article 2 à 5 ne s'appliquent pas aux projets expérimentaux suivis par un organisme forestier de recherche et développement (INRA, IRSTEA, FCBA, ONF-Département R&D, CNPF-IDF, AgroParisTech, Cirad, 3C2A).

Article 7 : L'arrêté préfectoral de Basse-Normandie du 6 février 2013 est abrogé.
L'arrêté préfectoral de Haute-Normandie du 22 juin 2015 est abrogé.

Article 8 : Le secrétaire général des affaires régionales, la directrice régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt et les directeurs départementaux des territoires et de la mer sont chargés, chacun en ce qui le concerne, de l'exécution du présent arrêté qui sera publié au recueil des actes administratifs de la préfecture de région.

Fait à ROUEN, le **24 SEP. 2018**

La préfète,



Fabienne BUCCIO

ANNEXE 1

Les essences objectif sont celles qui constituent la base du peuplement forestier, et qui sont menées jusqu'à l'âge d'exploitabilité.

Les essences d'accompagnement en plus de leur production de bois participent à la diversité biologique, à la conduite et au gainage dans le jeune âge.

A – ESSENCES OBJECTIF ÉLIGIBLES

Nom botanique	Nom commun	Fs/Rx*
<i>Acer platanoides</i> L.	Erable plane	Fs
<i>Acer pseudoplatanus</i> L.	Érable sycomore	Fs
<i>Alnus glutinosa</i> Gaertn.	Aulne glutineux	Fs
<i>Castanea sativa</i> Mill.	Châtaignier	Fs
<i>Fagus sylvatica</i> L.	Hêtre	Fs
<i>Juglans nigra</i>	Noyer noir	Fs
<i>Juglans regia</i>	Noyer royal	Fs
<i>Juglans hybrides Majorxregia et Nigraxregia</i> (1)	Noyers hybrides	Fs
<i>Populus nigra</i> , mélange clonal Seine-Plaine	Peuplier noir, mélange clonal Seine-Plaine	Fs
<i>Populus</i> spp. (2)	Peuplier cultivé	Fs
<i>Prunus avium</i> L.	Merisier	Fs
<i>Quercus petraea</i> Liebl.	Chêne sessile	Fs
<i>Quercus robur</i> L.	Chêne pédonculé	Fs
<i>Quercus rubra</i> L.	Chêne rouge	Fs
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Robinier faux-acacia	Fs
<i>Abies alba</i> Mill.	Sapin pectiné	Rx
<i>Cedrus atlantica</i>	Cèdre de l'Atlas	Rx
<i>Larix decidua</i> Mill.	Mélèze d'Europe	Rx
<i>Larix x eurolepis</i> Henry	Mélèze hybride	Rx
<i>Picea sitchensis</i> Caar. (3)	Épicéa de sitka (3)	Rx
<i>Pinus nigra</i> Arn. ssp <i>Laricio</i> Poir. var. <i>calabrica</i> Delam.	Pin laricio de Calabre	Rx
<i>Pinus nigra</i> Arn. ssp <i>Laricio</i> Poir. var. <i>corsicana</i> Loud.	Pin laricio de Corse	Rx
<i>Pinus pinaster</i> Ait	Pin maritime	Rx
<i>Pinus sylvestris</i> L.	Pin sylvestre	Rx
<i>Pseudotsuga menziesii</i> (Mirb.) Franco	Douglas vert	Rx

* Fs/Rx : FS = Feuillus, Rx = Résineux

(1) si engagement écrit de ne pas greffer les noyers

(2) peupliers cultivés éligibles :

ALBELO, BLANC du POITOU, BRENTA, DANO, DIVA, GARO, KOSTER, I-45/51, LUDO, MUUR, OUDENBERG, RONA, SOLIGO, TARO, RASPALJE, FRIZZI-PAULEY, TUCANO, TRICHOBEL.

(3) Épicéa de Sitka non éligible dans la Sylvoécoringion B33 Perche.

B – ESSENCES D'ACCOMPAGNEMENT OU DE DIVERSIFICATION ÉLIGIBLES

Nom botanique	Nom commun	CF* - O/N
<i>Acer campestre</i>	Érable champêtre	O
<i>Alnus cordata</i>	Aulne à feuilles en cœur	O
<i>Betula pendula</i> Roth	Bouleau verruqueux	O
<i>Betula pubescens</i> Ehrh.	Bouleau pubescent	O
<i>Carpinus betulus</i>	Charme	O
<i>Liriodendron tulipifera</i>	Tulipier de Virginie	N
<i>Malus sylvestris</i>	Pommier sauvage	O
<i>Mespilus germanica</i>	Néflier commun	N
<i>Pyrus pyraister</i>	Poirier commun	N
<i>Populus tremula</i>	Tremble	O
<i>Quercus pubescens</i> Willd.	Chêne pubescent	O
<i>Sequoia sempervierens</i> Endl.	Sequoia toujours vert	N
<i>Sorbus aucuparia</i>	Sorbier des oiseleurs	N
<i>Sorbus domestica</i>	Cormier	O
<i>Sorbus latifolia</i>	Alisier de Fontainebleau	N
<i>Sorbus torminalis</i>	Alisier torminal	O
<i>Taxus baccata</i>	If	N
<i>Tilia cordata</i>	Tilleul à petites feuilles	O
<i>Tilia platyphyllos</i>	Tilleul à grandes feuilles	O
<i>Thuja plicata</i> Donn.	Thuya géant	N
<i>Ulmus Cultivar Lutèce</i> ®Nanguen	Orme cultivar Lutèce®Nanguen	N

* CF : espèce réglementée dans le code forestier oui (O) ou non (N).

ANNEXE 2

Densités minimales pour les plantations en plein

En plantation en plein, la densité minimum de plantation comprenant les essences objectif et d'accompagnement est fixée à :

Nom commun essence objectif	Densité de plantation par hectare cadastral à la plantation saison n/n+1	Densité de tiges installées à 5 ans par hectare cadastral saison n+5/n+6
Hêtre Chêne sessile Chêne pédonculé Tous les résineux	1200 plants/ha	1000 tiges/ha
Peupliers cultivars, noyers, clone de merisier	150 plants ou plançon/ha	140 tiges/ha
Autres feuillus	850 plants/ha	780 tiges/ha

Dans les plantations en plein, les essences objectif doivent représenter un minimum de 85% des plants à l'installation ainsi que des tiges à 5 ans.

Une saison de plantation forestière s'étale de novembre de l'année n à avril de l'année n+1.

ANNEXE 3

Provenances des matériels forestiers de reproduction éligibles aux aides

ESSENCES FEUILLUES	Territoire	Provenances recommandées	Catégorie	Autres provenances utilisables	Catégorie
Acer campestre ERABLE CHAMPETRE	Normandie	ACA 130 Ouest Stocks "28.3/1999/105/CE jusqu'au 30 juin 2018	I		
Acer platanoides ERABLE PLANE	Normandie	APL 901 Nord	I		
Acer pseudoplatanus ERABLE SYCOMORE	Normandie	APS 101 Nord	S	APS 200 Nord Est	S
Alnus cordata AULNE à feuilles en cœur	Normandie	ACO800 Corse ACO901 France hors Corse Stocks "28.3/1999/105/CE jusqu'au 30 juin 2018	I	Italie : Campania-R2, Calabria	S
Alnus glutinosa AULNE GLUTINEUX	Normandie	AGL 130 Ouest	I	AGL 901 Nord Est et montagnes	I
Betula pendula BOULEAU VERRUQUEUX	Normandie	BPE130 Ouest	I		
Betula pubescens BOULEAU PUBESCENT	Normandie	BPU130 Ouest	I		
Carpinus betulus CHARME	Normandie	CBE130 Ouest	I		
Castanea sativa CHATAIGNIER	SER A11 et A13	CSA 101 Massif Armoricain	S	CSA102 Bassin parisien	S
	SER B10, B31, B32, B33	CSA 102 Bassin parisien	S	CSA101 Massif armoricain	S
Fagus sylvatica HETRE	SER A11 et A13	FSY101 Massif armoricain	S	FSY102 Nord	S
	SER B10, B31, B32, B33	FSY 102 Nord	S	FSY101 Massif armoricain	S
JUGLANS HYBRIDES MajorXregia JMR	Normandie	Tous les vergers à graines	Q	JMR900 France	I
NigraXregia JNR		Tous les vergers à graines	Q	JNR900 France	I
Juglans nigra NOYER NOIR	Normandie	JNI900 France	I		
Juglans regia NOYER COMMUN	Normandie	JRE900 France	I		
Malus sylvestris POMMIER SAUVAGE	Normandie	MSY901 Ouest Stocks "28.3/1999/105/CE jusqu'au 30 juin 2018	I		
Populus tremula TREMBLE	Normandie	PTR901 France	I		
Prunus avium MERISIER	Normandie	Clones : Ameline, Boutonne, Gardeline, Monteil, Ageyron, Beauméton, Espane, Parmasse, Régade, Regain. PAV-VG-001 L'absie-VG PAV-VG-002 Cabrerets-VG PAV-VG-003 Aversac-VG PAV 901 France	T Q Q Q S		
Quercus petraea CHENE SESSILE	SER A11 et A13	QPE103 Massif armoricain	S	QPE101 Bordure Manche QPE104 Ouest Bassin parisien QPE106 Secteur Ligérien QPE311 Charente-Poitou (cc)	S S S S
	SER B10, B31, B32, B33	QPE 101 Bordure Manche QPE 102 Picardie QPE 104 Ouest Bassin parisien QPE 105 Sud Bassin parisien	S S S S	QPE106 Secteur Ligérien QPE107 Berry-Sologne (cc) QPE311 Charente-Poitou (cc) QPE411 Allier (cc)	S S S S
Quercus pubescens CHENE PUBESCENT	Normandie	QPU 101 Nord-Ouest	I	QPU 901 Est et Massif central nord	I
Quercus robur CHENE PEDONCULE	Normandie	QRO 100 Nord Ouest	S		

ESSENCES FEUILLUES	Territoire	Provenances recommandées	Catégorie	Autres provenances utilisables	Catégorie
Quercus rubra CHENE ROUGE D'AMERIQUE	Normandie	QRU 901 Nord Ouest QRU 902 Est QRU 903 Sud Ouest	S S S	Vergers à graines belges BO523s	Q
Robinia pseudoacacia ROBINIER	Normandie	Cultivars hongrois Appalachia, Jászkiséri, Kiskunsági, Nyírségi, Úllői, Zalai, RozsaszinAC Vergers à graines roumains, hongrois et bulgares Peuplements sélectionnés roumains, bulgares et hongrois Putsztavacs et Nyírségi	T Q S		
Sorbus domestica CORMIER	Normandie	SDO900 France SDO-VG-001 Bellegarde-VG	I Q		
Sorbus torminalis ALISIER TORMINAL	Normandie	STO901 France Nord	I		
Tilia cordata TILLEUL à PETITES FEUILLES	Normandie	TCO130 Ouest	I	TCO200-Nord-est	I
Tilia platyphyllos TILLEUL à GRANDES FEUILLES	Normandie	TPL901 Nord-Est et Montagne	I		

(CC) provenance adaptée à une démarche d'anticipation sur le changement climatique.

Catégories : I : Identifiée (étiquette jaune), S : Sélectionnée (étiquette verte), Q : Qualifiée (étiquette rose),
T : Testée (étiquette bleue)

Territoires : Pour certaines espèces, il est nécessaire de distinguer deux grandes régions écologiques (GRECO)

- le Grand Ouest cristallin et océanique (roches cristallines du massif armoricain)
- le Centre Nord Océanique (roches sédimentaires du bassin parisien).

Au sein de chacune de ces grandes régions écologiques, on distingue des sylvoécorégions : (SER)

GRECO	SER présentes en Normandie
Grand Ouest Cristallin et Océanique	A 11 Ouest Bretagne et Nord Cotentin A 13 Bocage Normand et Pays de Fougères
Centre Nord Océanique	B10 Côtes et plateaux de la Manche B31 Campagne de Caen et Pays d'Auge B32 Plateaux de l'Eure B33 Perche

ESSENCES RÉSINEUSES	Provenances recommandées	Catégorie	Autres provenances utilisables	Catégorie
Abies alba SAPIN PECTINE	AAL101 Normandie	S	Pas de dérogation possible	
Cedrus atlantica CEDRE DE L'ATLAS	CAT900 France CAT-PP-001 (Ménerbes) CAT-PP-002 (Mont Ventoux) CAT PP 003 (Saumon)	S T T T		
Larix decidua MELEZE D'EUROPE	LDE-VG-001 (Sudètes Le Theil VG) vergers sudetica (1) tchèques, slovaques et allemands	Q Q Q/T	Vergers polonica (1)	Q
Larix x eurolepis MELEZE HYBRIDE	LEU-VG-001 (FH201-Lavercantière) LEU-VG-002 * (Rêve Vert-PF)	Q T	Danemark : FP636, PF626, FP237 Danemark : FP201, FP618 Pays Bas : Esbeek Pays Bas : Vaals	Q T Q T
Picea sitchensis EPICEA DE SITKA	Danemark (FP625, FP611), Washington (12, 30, 41), Orégon (041, 051, 052, 053, 061, 062, 071, 072, 081, 082, 090), Californie (091, 092) Irlande : PSI375 Macroom	T I I I S	PSI901 France	S
Pinus nigra laricio calabrica PIN LARICIO DE CALABRE	PLA-VG-002 (Les Barres-Sivens-VG)	Q		
Pinus nigra laricio corsicana PIN LARICIO DE CORSE	PLO-VG-001 (Sologne Vayrières VG)	T	PLO901 Nord-Ouest	S
Pinus pinaster PIN MARITIME	PPA-VG-005 à 021 sauf 009 Tamjout, PPA100 Nord-Ouest PPA301 Massif landais	Q S S	PPA303 Dunes atlantiques	S
Pinus sylvestris PIN SYLVESTRE	PSY-VG-002 (Taborz Haute Serre VG) PSY-VG-003 (Haguenau-Vayrières-VG) PSY100 Nord-Ouest	Q Q S	PSY205 Plaine de Haguenau	S
Pseudotsuga mensiensii DOUGLAS VERT	PME-VG-001 (Darrington VG) PME-VG-002 (La Luzette VG) PME-VG-003 (Washington-VG) PME-VG-004 (France 1-VG) PME-VG-005 (Washington2-VG) PME-VG-007 (France 2-VG) PME-VG-008 (France 3-VG)	T T Q Q Q Q Q	PME901 France Basse altitude PME-VG-006 (Californie VG)	S Q

* Disponible à la demande par voie de bouturage 'bulk'

**Catégories : I : Identifiée (étiquette jaune), S : Sélectionnée (étiquette verte), Q : Qualifiée (étiquette rose),
T : Testée (étiquette bleue)**

(1) Mélèze d'Europe, pour les vergers « sudetica » et « polonica », se référer aux conseils d'utilisation.

ANNEXE 4

Normes dimensionnelles

Plants résineux

ESSENCES		HAUTEUR en cm	DIAMETRE minimum au collet en mm	Âge maximum des plants		Volume minimum du godet et remarques
nom commun	nom latin			Racines nues	godets	
Sapin pectiné	<i>Abies alba</i>	15 - 25	6	4		
		25 - 35	7	5		
		35 et +	8	5		
		10 - 25	5		4	400 cc
Cèdre de l'Atlas	<i>Cedrus atlantica</i>	10 - 25	3		1	400 cc
		15 - 30	4		2	400 cc
Mélèze d'Europe Mélèze hybride	<i>Larix decidua eurolepis</i>	30 - 50	5	2		
		50 - 80	7	3		
		80 - 100	10			
		20 - 50	4		2	400 cc
Epicéa sitka	<i>Picea sitchensis</i>	30 - 50	5	4		
		50 et +	7			
Pins noirs Laricio de Calabre Laricio de Corse	<i>Pinus nigra laricio calabrica laricio cosicana</i>	11 - 20	4	3		
		20 et +	6			
		8 - 20	3		1	200 cc
		11 - 20	4		2	400 cc
Pin maritime	<i>Pinus pinaster</i>	20 - 40	3		6 mois à 1 an	200 cc
		40 - 50	40 - 50			200 cc
Pin sylvestre	<i>Pinus sylvestris</i>	15 - 30	5	3		
		30 et +	6			
		8 - 15	3		1	200 cc
		15 - 30	4		2	400 cc
Douglas vert	<i>Pseudotsuga menziesii</i>	25 - 40	5	2		
		30 - 60	6	3		
		40 - 60	7	4		
		60 et +	9			
		15 - 40	4		1	300 cc

La partie aérienne des plants en godet est limitée à 3 fois la hauteur du godet (4 fois pour les mélèzes et le pin maritime)

Rappel : pour toutes les essences réglementées par le code forestier, des normes dimensionnelles parfois moins contraignantes que les normes ci-dessus sont fixées par l'arrêté ministériel du 29 novembre 2003 et s'appliquent même en l'absence d'aide de l'État. Les matériels forestiers de reproduction ne respectant pas ces normes ne peuvent pas être commercialisés.

Plants feuillus

ESSENCES		HAUTEUR en cm	DIAMETRE minimum au collet en mm	Âge maximum des plants		Volume minimum du godet et remarques
nom commun	nom latin			Racines nues	godets	
Érable sycomore Érable plane Érable champêtre	<i>Acer</i>	40 - 60	6	2		
	<i>pseudoplatanus</i>	60 - 80	8			
	<i>platanooides</i>	80 et +	10			
	<i>campestre</i>	20 - 60	5		1	350 cc
Aulne glutineux, cordata, bla Bouleau verruqueux et pubes	<i>Alnus</i>	30 - 50	5	2		
	<i>Betula</i>	50 et +	7			
	<i>Tilia cordata</i>	80 et +	10	3		
	<i>Tilia platyphyllos</i>	20 - 60	5		1	350 cc
Châtaignier	<i>Castanea sativa</i>	25 et +	5	1		
		40 - 60	7	2		
		60 - 80	9			
		80 et +	12			
		20 - 60	6		1	350 cc
Hêtre commun, Charme	<i>Fagus sylvatica</i> , <i>Carpinus betulus</i>	30 et +	5	2		
		50 - 80	7	3		
		80 - 100	10			
		100 et +	12			
		20 - 60	5		1	350 cc
Noyer commun	<i>Juglans regia</i>	15 et +	6	1		
		30 et +	8	2		
		60 - 90	10	3		
		90 - 120	14			
		120 et +	16			
Noyer noir	<i>Juglans nigra</i>	20 - 40	6	1		
		40 et +	8	2		
		60 - 90	10			
		90 et +	14			
Noyer hybride	<i>Juglans nigra x regia</i> , <i>Juglans major x regia</i>	30 et +	8	1		
		60 - 90	10	2		
		90 et +	14			
Merisier, Robinier faux acacia	<i>Prunus avium</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i>	40 et +	6	1		
		60 - 80	8	2		
		80 - 100	10	3		
		100 et +	12			
		20 - 60	5			
Chêne rouge d'Amérique	<i>Quercus rubra</i>	30 et +	5	2		
		50 - 80	7			
		80 et +	10	3		
		20 - 60	5		1	350 cc
Chêne sessile Chêne pédonculé Chêne pubescent	<i>Quercus petraea</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Quercus pubescens</i>	30 et +	5	2		
		50 - 80	7	3		
		80 et +	10			
		20 - 60	5			
Alisier torminal, Cormier	<i>Sorbus torminalis</i> , <i>Sorbus domestica</i>	30-50	5	2		
		50-80	8	3		
		80 et +	10			
		15-30	4			

La partie aérienne des plants en godet est limitée à 4 fois la hauteur du godet

Peupliers

Essence	Catégorie	Hauteur minimum en mètres	Diamètre en mm à 1 m du sol	Âge maximum
peuplier	A1	3,25	25 - 30	3 ans
	A2	3,75	30 - 40	
	A3	4,5	40 - 50	

La pousse annuelle doit atteindre au minimum 1,50 m