



Plantes pour haies, bandes boisées et forestières palustris des marais.....	2
Plantes pour haies, bandes boisées et forestières robur pédonculé.....	3
Plantes pour haies, bandes boisées et forestières rubra d'amérique.....	4
paetraea chêne rouvre Sessiflora.....	5
castaneifolia à feuilles de chataignier ou Chêne de.....	6
cerris Chevelu chêne de Bourgogne.....	7
coccinea écarlate.....	8
coccinea Splendens écarlate.....	9
elipsoïde Hemelrijk.....	10
hispanica Espagnol.....	10
ilex à feuilles de houx.....	12
palustris Green Pillar.....	12
pubescens truffier.....	13
robur fastigiata.....	13
rubra Cyrille.....	15
shumardii.....	16
suber (Liège).....	16
turneri.....	17
velutina Magnifica (larges feuilles).....	17
frainetto Tremp de Hongrie.....	18
bicolor synonyme de Quercus platanoïdes.....	19
Codes et abréviations.....	20



Plantes pour haies, bandes boisées et forestières palustres des marais

Silhouette	Arbre de taille moyenne à grande, couronne conique, à tronc droit, branches largement étalées disposées à l'horizontal.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Riche et profond
Hauteur	15 à 20 (25) m	<u>PH de préférence du sol</u>	Terrain acide
Largeur	8 à 15 (20) m	<u>Zone de rusticité</u>	5b
Croissance	Lente : 25 cm/an	<u>Humidité du sol</u>	Frais à humide
Floraison	Mai : durant la feuillaison.		
Feuilles	Caduques, pointues et dentelées, vert brillant sur les deux faces garnis de poils gris au revers ; Couleur rougeâtre, brune ou rouge écarlate à l'automne.		
Fruits	Sessile, enfoncées jusqu'à 1/3 de leur hauteur dans une cupule.		
Exposition à la lumière	Pleine lumière		



		UTILISATION			
Trans	Cond	Taillé	Libre	Bande	Taille
2+0	RN			<input checked="" type="checkbox"/>	60/80
2XT	RN+HT				8/10
2XT	RN+HT				10/12
3XT	RN+HT				12/14
3XT	RN+HT				14/16
3XT	MG+HT				16/18
3XT	MG+HT				18/20
4XT	MG+HT				20/25
4XT	MG+HT				25/30
5XT	MG+HT				30/35
5XT	MG+HT				35/40
5XT	MG+HT				40/45



Plantes pour haies, bandes boisées et forestières robur pédonculé

Silhouette	Arbre à large couronne lâche et aérée, tronc court.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu d'exigence
Hauteur	25 à 35 (40) m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acides à alcalins
Largeur	15 à 20 (25)	<u>Zone de rusticité</u>	5a
Croissance	Lente 35 cm/an	<u>Humidité du sol</u>	Frais
Floraison	Avril à mai ; chaton vert jaune (mâle) épis pédonculé (femelle)		
Fruit	Gland (1 à 5) portés par un pédoncule.		
Feuilles	Caduques, vert profond, à lobes arrondis pourvues d'oreillettes à la base ; Jaune, brun jaune à l'automne		
Exposition à la lumière	Ensoleillement direct à indirect		



		UTILISATION			
Trans	Cond	Taillé	Libre	Bande	Taille
2+0	RN			<input checked="" type="checkbox"/>	50/80
2XT	RN				8/10
2XT	RN				10/12
3XT	RN				12/14
3XT	RN				14/16
3XT	MG				16/18
3XT	MG				18/20
4XT	MG				20/25
4XT	MG				25/30
5XT	MG				30/35
5XT	MG				35/40
5XT	MG				40/45



Plantes pour haies, bandes boisées et forestières *rubra d'amérique*

Silhouette	Grand arbre vigoureux, couronne ronde, branches latérales horizontales étalées.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu exigeant
Hauteur	20 à 25 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acide
Largeur	12 à 18 (22) m	<u>Zone de rusticité</u>	5a
Croissance	Rapide 40 à 60 cm/an (jeune)	Humidité du sol	Frais à humide
Floraison	Mai ; Unisexuées : en chatons pendants (mâle), minuscules et sessiles (femelle)		
Fruits	Glands enfoncés de 1/3 dans une cupule aplatie. Brièvement pédonculée.		
Feuilles	Caduques dentées et pointues vert foncé dessus, vert clair dessous ; rouge orangé à rouge écarlate flamboyant l'automne.		
Exposition à la lumière	Ensoleillé.		



		UTILISATION			
Trans	Cond+Forme	Taillé	Libre	Bande	Taille
2+0	RN			<input checked="" type="checkbox"/>	50/80
2XT	RN+HT				8/10
2XT	RN+HT				10/12
3XT	RN+HT				12/14
3XT	RN+HT				14/16
3XT	MG+HT				16/18
3XT	MG+HT				18/20
4XT	MG+HT				20/25
4XT	MG+HT				25/30
4XT	MG+HT				30/35
4XT	MG+HT				35/40
5XT	MG+HT				40/45
5XT	MG+HT				45/50



paetraea chêne rouvre Sessiflora

Rem : Sessiflora port régulier

Silhouette	Grand arbre, large couronne dense en haute voûte.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu d'exigeance
Hauteur	20 à 30 (40) m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acides à alcalins
Largeur	15 à 20 (25) m	<u>Zone de rusticité</u>	5
Croissance	Lente 35 cm/an	<u>Humidité du sol</u>	Modérément sec à frais
Floraison	Mai ; Unisexuée : long chaton (mâles), minuscule à l'aiselle des feuilles (femelles)		
Feuilles	Caduques, vert foncé dessus, vert clair dessous, lobes réguliers arrondis pointu ; jaunâtres à brunes en automne.		
Fruits	Groupement de glands à courts pédoncules enfoncés à 1/4 de leur hauteur dans une cupule.		
Exposition à la lumière	Ensoleillement direct à indirect		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	2XT	RN	HT	10/12
	3XT	RN	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	3XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25
	4XT	MG	HT	25/30
	4XT	MG	HT	30/35
	5XT	MG	HT	35/40
	5XT	MG	HT	40/50



castaneifolia à feuilles de châtaignier ou Chêne de Perse

Silhouette	Grand arbre à port trapu, couronne fermée.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Meuble et drainant
Hauteur	20 à 30 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Alcalin
Largeur	15 à 20 m	<u>Zone de rusticité</u>	7a
Croissance	Rapide	<u>Humidité du sol</u>	Modérément humide
Floraison	Mai, chatons jaunes pâles		
Feuilles	Ressemble à celle du châtaignier, vert foncé dessus, vert gris pubescent dessous au contour denté.		
Fruits	Gros glands longs et ovoïdes seul ou par paires, à demi enfoncées dans une cupule.		
Exposition à la lumière	Ensoleillée		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	3XT	MG	HT	8/10
	3XT	MG	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	4XT	MG	HT	14/16
	4XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20



cerris Chevelu chêne de Bourgogne

Silhouette	Grand arbre à couronne conique, branches latérales érigées et étendues à l'horizontale.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Profond, meuble et riche
Hauteur	20 à 30 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Légèrement acides à alcalins
Largeur	15 à 25 m	<u>Zone de rusticité</u>	6b
Croissance	Lente 35 cm/an	<u>Humidité du sol</u>	
Floraison	Unisexuées, en chatons pendants (mâle), minuscule à l'aisselle des feuilles (femelle)		
Feuilles	Caduques, arrondies à la base, profondément lobées, garnie de filaments pubescents, vert foncé luisant dessus, gris vert dessous ; brun jaune à rougeâtre à l'automne		
Fruit	Glands mûrs au bout de deux ans à demi enfoncé dans leur cupule recouverte d'écailles		
Exposition à la lumière	Ensoleillée		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	2XT	RN	HT	10/12
	3XT	RN	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	3XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25
	4XT	MG	HT	25/30
	5XT	MG	HT	30/35
	5XT	MG	HT	35/40
	5XT	MG	HT	40/45



coccinea écarlate

Silhouette	Arbre de taille moyenne à couronne ouverte, branches lâches partiellement horizontales		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu exigeant
Hauteur	15 à 18 (25) m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acides à légèrement alcalins
Largeur	9 à 12 (18) m	<u>Zone de rusticité</u>	5b
Croissance	Lente	<u>Humidité du sol</u>	Modérément sec à humide
Floraison	Mai		
Feuilles	Caduques, grossièrement dentées, vert vif dessus poils bruns à rouge dessous ; Rouge écarlate lumineux à l'automne.		
Fruits	Solitaire courtement pédonculé, enfoncés d'1/3 de leur hauteur dans une cupule		
Exposition à la lumière	Ensoleillée.		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	2XT	RN	HT	10/12
	3XT	RN	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25
	4XT	MG	HT	25/30
	5XT	MG	HT	30/35
	5XT	MG	HT	35/40



coccinea Splendens écarlate

Silhouette	Grand arbre à couronne étalée dont les branches s'étalent à l'horizontal.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu exigeant
Hauteur	20 à 25 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acides à légèrement alcalins
Largeur	9 à 12 (18) m	<u>Zone de rusticité</u>	5b
Croissance	Lente	<u>Humidité du sol</u>	Modérément sec à humide
Floraison	Mai		
Feuilles	Feuilles découpées aux bords dentés, vert vif ; Rouge écarlate intense à l'automne persistante sur l'arbre l'hiver (brune)		
Fruits	Solitaire courtement pédonculé, enfoncés d'1/3 de leur hauteur dans une cupule		
Exposition à la lumière	Ensoleillée		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	2XT	RN	HT	10/12
	3XT	RN	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25



elipsoïde Hemelrijk

Silhouette	pyramidale lorsqu'il est jeune, puis irrégulièrement ovale à arrondi avec l'âge. Il garde souvent de vieilles branches mortes dans le bas.			
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Sableux	
Hauteur	20 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acide à neutre	
Largeur	10 à 15 m	<u>Zone de rusticité</u>	3b	
Croissance	lente	<u>Humidité du sol</u>	Plutôt sec	
Floraison	monoïque: les fleurs mâles sont réunies en chatons, et les fleurs femelles par 2 ou 3 ou solitaires, et apparaissent en même temps que les feuilles, au printemps.			
Feuilles	Caduques, vert brillant au-dessus, plus terne au revers, et rouge écarlate à l'automne. Souvent, il persiste l'hiver, pour ne tomber qu'au printemps.			
Fruits	glands de 1,2 à 2 cm, mûrs après deux ans.			
Exposition à la lumière	Ensoleillée			
	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	2XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25

hispanica Espagnol

Rem : Feuillage persistant pseudosuber

Silhouette	Arbre de petite taille à moyenne de forme arbustive		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu exigeant
Hauteur	10 à 12 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Neutre à alcalins
Largeur	8 à 10 m	<u>Zone de rusticité</u>	7b
Croissance	Lente	<u>Humidité du sol</u>	Sec à frais
Feuilles	Persistantes dentées, vert foncé faiblement duveteuse dessus, jaune blanc à gris vert feutré dessous		
Fruits	Glands à demi enfoncés dans une cupule recouverte de longues écailles épineuses.		
Exposition à la lumière	Ensoleillée, protégée.		





	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25



Ilex à feuilles de houx

Rem : Feuillage persistant

Silhouette	Petit arbre à couronne arrondie		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu exigeant
Hauteur	6 à 8 (12) m	<u>PH de préférence du sol</u>	Légèrement acides à alcalins
Largeur	4 à 7 (9) m	<u>Zone de rusticité</u>	8a
Croissance	Lente	<u>Humidité du sol</u>	Très sec à frais
Floraison	Unisexuées ; chatons abondant (mâle), minuscule (femelle) ; Avril/mai		
Feuilles	Persistantes, coriaces, variables dans la forme, vert foncé dessus, duvet blanc dessous.		
Fruits	Glands solitaires ou par trois enfoncés à demi hauteur dans une cupule.		
Exposition à la lumière	Ensoleillée, protégée, hiver doux.		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25
	4XT	MG	HT	25/30

palustris Green Pillar

Silhouette	Arbuste érigé et buissonnant.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Riche et profond
Hauteur	Jusqu'à 18 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Terrain acide
Largeur	4 à 4.5 m	<u>Zone de rusticité</u>	5b
Croissance	Lente	<u>Humidité du sol</u>	Frais à humide
Floraison	Mai durant la feuillaison.		
Feuilles	Caduques, pointues et dentelées, vert brillant sur les deux faces garnis de poils gris au revers ; Couleur rougeâtre, brune ou rouge écarlate à l'automne.		
Exposition à la lumière	Pleine lumière		





	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18

pubescens truffier

Silhouette	Arbre moyen au tronc court et tortueux, couronne ample et claire.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu exigeant
Hauteur	10 à 25 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Alcalins à légèrement acides
Largeur	10 à 15 m	<u>Zone de rusticité</u>	8
Croissance	Lente	<u>Humidité du sol</u>	Très sec à frais
Floraison	Avril ; chatons pendants (mâle), minuscule pubescent (femelle).		
Feuilles	Petites, lobées, glabres dessus, plus ou moins pubescentes dessous.		
Fruits	Glands agglomérés, courts pédoncules, cupule à écailles pubescentes		
Exposition à la lumière	Ensoleillée.		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12

robur Fastigiata



Silhouette	Arbre moyen à couronne étroite et collonnaire, branches fortement érigées		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Peu d'exigeance
Hauteur	15 à 20 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acides à alcalins
Largeur	(2) 3 à 4 m	<u>Zone de rusticité</u>	5a
Croissance	Moyenne	<u>Humidité du sol</u>	Frais
Floraison	Avril à mai ; chaton vert jaune (mâle) epis pédonculé (femelle)		
Feuilles	Gland (1 à 5) portés par un pédoncule.		
Fruits	Caduques, vert profond, à lobes arrondis pourvues d'oreillettes à la base ; Jaune, brun jaune à l'automne		
Exposition à la lumière	Ensoleillement direct à indirect.		

				
	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	BAL	175/200
	2XT	RN	BAL	200/250
	3XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	3XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25
	4XT	MG	HT	25/30
	5XT	MG	HT	30/35
	5XT	MG	HT	35/40
	5XT	MG	HT	40/45



rubra Cyrille

Silhouette	Grand arbre à la couronne large et arrondie. Il pousse rapidement et peut vivre quelques centaines d'années.			
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	léger	
Hauteur	30 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Neutre à acide	
Largeur	30 m et plus	<u>Zone de rusticité</u>	3	
Croissance	rapide	<u>Humidité du sol</u>	Résiste à la sécheresse	
Floraison	Monoïque: fleurs mâles en chatons pendants et petites fleurs femelles, par deux et pédonculées. Fleurs mâles jaune vert, fleurs femelles rouges. Avril/mai.			
Feuilles	Caduques, alternes, simples. Pétiole glabre de 2,5 à 5 cm. Limbe ovale à obovale, découpé de lobes anguleux, eux-mêmes découpés en 2 à 3 dents terminées par une petite pointe très légèrement épineuse. L'avvers est glabre, et au revers, il y a quelques touffes de poils axillaires. Couleur vert à vert bleuté, plus pâle au revers, devenant rouge puis brun en automne. Les feuilles restent longtemps sur l'arbre.			
Fruits	Glands presque ronds, mûrs en 2 ans, solitaires ou par deux, enchassés au 1/4 ou au 1/3 dans une cupule à écailles. Il fructifie après 20 ans.			
Exposition à la lumière	Soleil à mi-ombre			
	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	3XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25
	4XT	MG	HT	25/30
	4XT	MG	HT	30/35



shumardii

Silhouette	Un des plus grand chêne du groupe des chênes rouges d'Amérique. La couronne est d'abord pyramidale, puis s'évase et s'ouvre avec l'âge. De longue vie.			
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Bien drainé	
Hauteur	20 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Neutre	
Largeur	20 m	<u>Zone de rusticité</u>	4	
Croissance	moyenne	<u>Humidité du sol</u>	Humide	
Floraison	Arbre monoïque: fleurs mâles en chatons pendants et fleurs femelles solitaires ou par paires sur un court pédoncule. Les fleurs apparaissent au débourrement des feuilles. Chatons mâles vert pâle.			
Feuilles	Caduques, alternes, simples. Pétiole glabre de 2 à 6 cm. Limbe convexe, obovale, de 10 à 21 cm de long, coriace, parcouru de 5 à 9 lobes pointus, et de sinus profond. Les deux faces sont glabres, hormis quelques touffes de poils axillaires au revers. Vert sombre lustré au-dessus, plus clair au revers, rougeoyant en automne.			
Fruits	Glands mûrs en 2 ans, solitaires ou par paires, de 2 à 3 cm de long, enchassés à moins d'1/3 dans une cupule à écailles pointues et pubescentes.			
Exposition à la lumière	Ensoleillée.			
	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	RN	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	3XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25

suber (Liège)

Silhouette	Grand arbre arrondi à croissance très lente. Il devient un peu pleureur avec l'âge. Le feuillage est très dense.			
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Bien drainé	
Hauteur	15 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Neutre à acide	
Largeur	15 m	<u>Zone de rusticité</u>	4	
Croissance	lente	<u>Humidité du sol</u>	Humide	
Floraison	Chatons mâles et fleurs femelles très petites en bouquets de 2 à 4 à l'aisselle des feuilles. Jaunâtres. Avril/mai			
Feuilles	Persistantes, alternes, limbes simples, ovale à elliptique, parcourues de 5 à 7 paires de nervures, légèrement lobées et souvent bordées de dents épineuses. Vert sombre au-dessus et gris au revers.			
Fruits	Glands de 2 à 3 cm de long enveloppés à moitié dans leur cupule. Ils sont groupés.			
Exposition à la lumière	Soleil à mi-ombre			
	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12



turneri

Silhouette	Arbre petit à moyen, à tronc court et couronne arrondie et dense. De croissance très lente. Dépasse rarement 2 à 5 m. en culture.			
Famille	Fagacées	Texture et structure du sol	Riche	
Hauteur	Jusqu'à 5 m	PH de préférence du sol	Neutre à calcaire	
Largeur	Jusqu'à 4 m	Zone de rusticité	4	
Croissance	lente	Humidité du sol	Humide	
Floraison	Chatons mâles et fleurs femelles. Avril/mai			
Feuilles	Semi-persistants, alternes, simples. Pétiole court. Limbe coriace, oblongs à lancéolés ou ovales, irrégulièrement denté à lobé Vert sombre au revers, vert pâle, les nervures sont très claires.			
Fruits	Glands par 4 ou 8 sur pédicelle tomenteux et tortueux.			
Exposition à la lumière	Soleil à mi-ombre.			
	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12

velutina Magnifica (larges feuilles)

Silhouette	Grand arbre à couronne irrégulière.			
Famille	Fagacées	Texture et structure du sol	Pauvre convient	
Hauteur	24 m	PH de préférence du sol	Plutôt calcaire	
Largeur	24 m	Zone de rusticité	4	
Croissance	lente	Humidité du sol	Plutôt sec	
Floraison	Monoïque: chatons mâles et petits épis de fleurs femelles aux aisselles des feuilles. Chatons mâles jaune vert et fleurs femelles rouge vert. Avril/mai			
Feuilles	Grandes feuilles coriaces, alternes et simples. Limbe obovale à ovale, irrégulièrement découpé de lobes pointus. Les feuilles exposées au soleil ont des sinus plus profonds que celles à l'ombre. Vert sombre brillant. Flamboyant en automne. Le dessous est plus grisâtre.			
Fruits	Glands, mûrs en 2 ans, solitaires, ou par 2 à 5, enchâssés au 1/3 ou à 1/2 dans la cupule. Il commence à produire des glands à 20 ans.			
Exposition à la lumière	Soleil à Ombre.			
	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	4XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20



frainetto Treppe de Hongrie

Silhouette	Grand arbre à couronne régulière fermée ovale, branches principales dressées et légèrement retombantes avec l'âge.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Meuble et nutritif
Hauteur	15 à 20 (25) m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acides à très alcalines
Largeur	10 à 15 m	<u>Zone de rusticité</u>	6a
Croissance	Lente 25 à 40 cm/an	<u>Humidité du sol</u>	Modérément sec à frais
Feuilles	Caduques, lobées de forme régulière presque symétrique.		
Fruits	Glands allongés enfoncé de 1/3 dans une cupule		
Exposition	Ensoleillée.		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	RN	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	3XT	MG	HT	16/18
	3XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25



bicolor synonyme de *Quercus platanoïdes*

Silhouette	Grand arbre au port étroit mais arrondi, branches basales retombantes.		
Famille	Fagacées	<u>Texture et structure du sol</u>	Riche
Hauteur	20 à 25 m	<u>PH de préférence du sol</u>	Acides
Largeur	8 à 10 m	<u>Zone de rusticité</u>	5a
Croissance	lente	<u>Humidité du sol</u>	Frais à humide
Floraison	Monoïques, fleurs sur les branches de l'année. Les fleurs mâles sont disposées en longs chatons et les fleurs femelles, très petites, sont groupées à l'aisselle des feuilles. Fleurs mâles jaune vert, femelles vert rougeâtre		
Feuilles	Caduques, vert foncé brillant dessus, vert gris dessous ; rouge marron à l'automne.		
Fruits	Longs glands.		
Exposition	Ensoleillée.		



	Trans	Cond	Forme	Taille
	2XT	RN	HT	8/10
	3XT	RN	HT	10/12
	3XT	MG	HT	12/14
	3XT	MG	HT	14/16
	4XT	MG	HT	16/18
	4XT	MG	HT	18/20
	4XT	MG	HT	20/25
	4XT	MG	HT	25/30



Codes et abréviations

Conditionnements, tailles, semis, transplantations et Greffes

Conditionnements	RN	Plante fournie à Racines Nues
	MO	Plante fournie en MOTte
	MG	Plante fournie en Motte Grillagée
	CO 3L	Plante fournie en COnteneur de 3 Litres
	P 9	Plante fournie en Pot de 9 cm
Dimensions	60-80	Hauteur ou largeur en cm.
	8-10	Circonférence du tronc en cm à 1m de hauteur.
Semis et transplantations	0+1	Plante de semis 1 an
	0+2	Plante de semis 2 ans
	1+1	Plante de semis 1 an + transplanté 1 an
	1+2	Plante de semis 1 an + transplanté 2 ans
	2xT	Plante 2xTransplantée
Greffes	X/1	Plante greffée 1 an
	X/2/A	Plante greffe 2 ans conduite en Axe central
	X/1/I	Plante greffe 1 an avec tige Intermédiaire
Lexique	ARB	Arbuste
	B	Basse tige
	BAL	Baliveau
	DT	Demi tige (130cm)
	GRIMP	Grimpant
	HT	Haute tige (200cm)

Pépinière Guy Lemaire et Fils SPRL
 Ychippe, 68
 5590 LEIGNON-CINEY
 Tel: 083 21 42 71
 Fax : 083 21 44 97
www.pepinierelemaire.be

200cm
130cm

Arbuste	Arbuste	Baliveau	Arbre	Arbre	Arbre	Arbre	Arbre
ARB	ARB	Bal	DT	HT	HT	HT	HT
2XT	3XT	2XT	2XT	2XT	3XT	4XT	5XT
			Age moyen : 6-7 ans		12 ans	17 ans	22 ans

www.pepinierelemaire.be info@pepinierelemaire.be 0032 (0) 83 21 42 71

