

Muur

Euraméricain

Pays d'origine : **Belgique**

Obtenteur : **INBO**

REGLEMENTATION

Année d'admission : **1999**

Liste régionalisée : **depuis 2014**

RECONNAISSANCE

Sexe : **mâle**

Débourrement (1 à 6) : **3 - id. P. italica**

Couleur jeunes feuilles au débourrement : **vert bronzé**

Rectitude du tronc (1 à 3) : **1 - droit**

Ecorce : **rugueuse**



Muur de 8 ans



Ecorce à 8 ans

PERFORMANCE EN CROISSANCE (à partir de données d'essais CNPF)

Type STATION	Stations productives						Stations moyennement productives						Stations faiblement productives					
	sur sol organique	argileuse humide	riche humide	argileuse fraîche	riche fraîche	limoneuse profonde	très humide	acide fraîche	argileuse	limoneuse acide	sableuse	sableuse profonde	sableuse humide	acide humide	sableuse fraîche	argileuse acide	limoneuse	sableuse acide
Circonférence à 10 ans	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Age à terme (C1,30 m = 140 cm)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

NB : Les cases blanches sont en cours d'acquisition.

Circonférence à 10 ans

Inférieure à 80 cm	■
Entre 80 et 90 cm	■
Entre 90 et 100 cm	■
Entre 100 et 110 cm	■
Plus de 110 cm	■

Age quand C_{1,30 m} = 140 cm

Moins de 16 ans	■
Entre 16 et 18 ans	■
Entre 19 et 20 ans	■
Entre 21 et 23 ans	■
Plus de 23 ans	■

ADAPTATION AUX SOLS (à partir de données d'essais CNPF)

Adaptation aux sols secs (1 à 3) : **2 - moyenne**

Adaptation aux sols humides (1 à 3) : **1 - faible**

Adaptation aux sols acides (1 à 4) : **2 - moyenne**

Région favorable : **plutôt au nord de la Loire**

Adaptation aux sols argileux (1 à 3) : **1 - faible**

Adaptation aux sols sableux (1 à 3) : **2 - moyenne**

Observations : **aucune**

TAILLE de formation & ELAGAGE (à partir d'observations)

Besoin en taille de formation (1 à 3) : **1 - faible**

Réalisation de l'élagage (1 à 3) : **1 - facile**

Observations : **aucune**

Réalisation taille de formation (1 à 3) : **1 - facile**

Risque de gourmands (1 à 3) : **1 - faible à nul**

RISQUES & INCONVENIENTS

Sensibilité aux maladies et ravageurs	Marssonina brunea (1 à 5) : 4 - assez tolérant Rouilles du mélèze (1 à 5) : 3 - moyennement sensible Puceron lanigère (1 à 5) : 3 - moyennement sensible
Sensibilités climatiques (vents)	Risque bris de cimes (1 à 4) : 1 - faible Risque chablis (1 à 4) : 1 - faible Risque volis (1 à 4) : 1 - faible
Inconvénients	Sensibilité au phototropisme (1 à 3) : non connu Production de coton (0 à 3) : 0 - non concerné

CONCLUSIONS

Historique : **Cultivar récent sur le marché, pas de parcelle encore arrivée à terme (exploitation)**

Perspective : **Cultivar moyennement performant, qualité du bois à évaluer**

INFORMATIONS

QUALITE DU BOIS

(à partir d'études R&D spécifiques)

Poids du bois à 12 % humidité	Infra densité (kg/m ³)
Cultivar léger = I 214	282
Muur	332*
Cultivar lourd = Robusta	367

* Données INBO à 60 %RV = séchage à l'air

Utilisation	Aptitude
Structure	■
Palette EUR	■
Menuiserie	Pas d'information
Panneaux	■
Papeterie	Pas d'information

Sans problème Nécessite un tri sélectif A éviter

Sources : Réseau Peuplier CNPF et INBO

Information obtenus à partir de **41** essais suivis

Dernière mise à jour **le 24 février 2022**