



Betula pendula 'Youngii'



Hauteur	4 - 6 m, en fonction du point de greffe
Largeur	6-8m
Couronne	étalée, port pleureur, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	blanches, s'exfoliant légèrement, ensuite profondément cannelées à la base
Feuilles	feuillaison précoce
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	vert, fleurs en avril
Fruits	strobiles pendants, environ 2 - 4 cm
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sols aérés, demande peu d'humidité
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	2 (-45,5 à -40,1 °C)
Rusticité	2 (-45,5 à -40,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, arbre à papillon
Application	bacs pour arbres, plantation sur dalle, petits jardins, patios
Form	arbre en simple tige/tronc, baliveau, arbre multi-tronc
Provenance	Angleterre, ± 1870

Port pleureur à cime dégarnie. Généralement greffé à une hauteur de 2,5 m environ. Une couronne extrêmement ramifiée se développant à l'horizontale se forme à partir du point de greffe. Les branches tombent joliment, conférant à l'arbre un port en parasol. La hauteur finale dépend, dans une large mesure, de la hauteur du point de greffe. La largeur de la couronne peut varier entre 6 et 8 mètres. Le Betula pendula est utilisé en tant que porte-greffe. Ses rameaux sont rouge brunâtre et présentent des lenticelles verruqueuses. Ses feuilles sont trigones et se terminent par une longue pointe, tandis que le contour du limbe est doublement denté. Sa couleur automnale est d'un jaune flamboyant. Le cultivar 'Youngii' ne fleurit que très rarement. Les ados, le tassement du sol et une variation du niveau d'irrigation ont une influence néfaste sur la santé de ce bouleau. Cet arbre s'enracine en surface. Il supporte mal les vents marins.