



Betula pendula 'Laciniata'



Hauteur	10 - 15 m
Largeur	4-6m
Couronne	colonnaire, Couronne aérée et ouverte
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	chatons, jaune verdâtre, X dressés et ± 1 cm, Y 3 - 8 cm, avril
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sols aérés, demande peu d'humidité
Humidité du sol	Possible sur sol sec
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
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)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre à papillon
Application	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	inconnue

Arbre gracieux ressemblant au B. pendula 'Crispa' et possédant une couronne élancée formée par une branche charpentière plus ou moins rectiligne. Les branches inclinées et érigées présentent des rameaux extrêmement pendants. Ceux-ci, longs et minces, confèrent au tout un caractère ornemental. Le tronc est blanc et s'exfolie légèrement. Les troncs plus anciens deviennent rugueux à la base et présentent de profondes crevasses. Ils s'assombrissent et deviennent presque noir verdâtre. Les rameaux sont rouge brunâtre et présentent des lenticelles verruqueuses. Les feuilles sont plus profondément découpées que celles du B. pendula 'Crispa' et le contour du limbe est denté de manière irrégulière. En outre, les bourgeons des jeunes rameaux sont légèrement plus pointus et plus verts que ceux du B. pendula 'Crispa'. À l'automne, son feuillage devient jaune à jaune brunâtre. Les ados, le tassement du sol et une variation du niveau d'irrigation ont une influence néfaste sur cet arbre. Racines superficielles. Il supporte mal les vents marins.