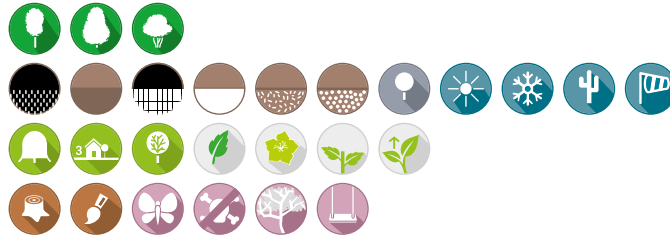




Betula pendula 'Youngii'



Height	4 - 6 m, dependent on the position of the graft union
Width	6-8m
Crown	wide weeping, half-open crown, capricious growing
Bark and branches	white, slightly peeling, later deeply furrowed at the base
Leaf	triangular to diamond-shaped, fresh green, 3 - 7 cm
Autumn colour	yellow
Flowers	catkins yellow green, ♀ erect and + 1 cm, ♂ 3 - 8 cm, April
Fruits	pendulous fruiting catkins, circa 2 - 4 cm
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	loose soil, requires little moist
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	2 (-45,5 to -40,1 °C)
Wind resistance	very good, no sea wind
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, valuable for butterflies
Application	tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree, feathered tree, multi-stem treem
Origin	England, + 1870

O formă plângătoare cu un cap care nu trece. De obicei, se crește la o înălțime de aproximativ 2,5 m. Din altoi se formează o formă de coroană puternic ramificată și cu creștere orizontală. Ramurile se lasă să cadă grațios, creând un copac în formă de umbrelă. Înălțimea finală depinde în mare măsură de înălțimea altoiului. Lățimea coroanei poate fi de aproximativ 6-8 m. Ca portaltui se folosește de obicei Betula pendula. Crengile sunt de culoare roșie-brună și au lenticeli verucoase. Frunzele sunt triunghiulare și ascuțite lung, cu marginea frunzei dublu zimțată. Culoarea de toamnă este galbenă; "Youngii" înflorește rar. Elevațiile, compactarea solului și variația nivelului apei au un efect negativ asupra sănătății acestui mestecăn. Arborele se înrădăcinează superficial. Vântul de mare nu este bine tolerat.