



Salix alba



Hauteur	20 - 25 (30) m, croissance rapide
Largeur	14-18m
Couronne	ovale à ovoïde, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	jaune brun à gris, aux cannelures profondes, rameaux fins, gris vert
Fleurs	jaune, fleurs en avril
Fruits	chatons, ± 8 cm de long, cultivar stérile
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	humide et aqueux, de préférence calcaire
Humidité du sol	Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °C)
Rusticité	4 (-34,4 à -28,9 °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	avenues et rues larges
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Europe, Asie Occidentale et Asie du Nord, Afrique du Nord

Beau saule à croissance rapide et couronne ovale. En vieillissant, il s'élargit et ses branches s'inclinent. En paysage naturel, il est souvent taillé en têtard, ce qui réduit considérablement sa hauteur. Son tronc jaune brun à gris est cannelé et légèrement subéreux. Jeunes, ses rameaux sont jaune brun. Leur très grande flexibilité permet leur utilisation pour le tressage et la vannerie. Sa feuille lancéolée, vert foncé, est légèrement brillante sur le dessus et bleu vert en dessous. Les deux faces sont garnies de quelques petits poils argentés. Des chatons jaunes apparaissent en même temps que les feuilles. Le système racinaire, qui comporte une multitude de racelles, se développe en surface. Salix alba est prisé pour son bois qui est utilisé dans la fabrication de triplex, jouets, sabots et cageots. Il donne de multiples cultivars. Il est adapté aux zones humides et supporte l'immersion temporaire, mais se plaît également en milieu plus sec.