



Populus xcanescens 'De Moffart'



Hauteur	20 - 25 m
Largeur	12-18m
Couronne	pyramidale étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce grise, pied du tronc rugueux
Fleurs	gris, fleurs en mars
Fruits	aucuns, cultivar stérile
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	sol humide, riche en nutriments
Humidité du sol	Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations, Résistant à de longues inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Rusticité	5a (-28,8 à -26,1 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), très bonne, Résiste au sel d'épandage
Application	zones côtières
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	De Moffart, Schulen, Belgique, antérieurement à 1968

Les jeunes spécimens possèdent un tronc droit et des ramifications régulières et denses. La couronne devient ensuite pyramidale étalée. Hauteur: environ 2 - 25 m. L'écorce de cet arbre est grise et rugueuse au pied. Ses feuilles trigones à ovoïdes sont vert foncé sur la face supérieure et grises sur le revers. Elles mesurent environ 5 - 12 cm de long sur 4 - 9 cm de large. Le contour du limbe est lobé à grossièrement denté. À la venue de l'automne, son feuillage vire au vert jaunâtre. La floraison est constituée de chatons mâles. Cet arbre est peu sensible à la rouille, mais craint beaucoup le chancre. Il convient aux plantations paysagères et aux plantations en ligne. Il sera également du plus bel effet en isolé dans les jardins publics et dans les parcs. Bien qu'il préfère les sols humides et riches en nutriments, le cultivar 'De Moffart' croît également dans les sols plus secs et moins riches. Il présente une bonne résistance aux vents violents.