



Acer platanoides 'Olmsted'



Hauteur	10 - 12 (20) m
Largeur	4-6m
Couronne	colonnaire, puis ovoïde étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce gris foncé, branches brun clair
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	vert, fleurs en avril
Fruits	noix ailées (samares), 3,5 - 4,5 cm de long
Épines	Aucun
Toxicité	avec des composants toxiques
Type de sol	tous, sauf les sols tourbeux
Humidité du sol	Résistant à de courtes inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage partiel
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)
Arbre pour la faune	supporte le gel (Rusticité 1 à 6), arbre à papillon
Application	avenues et rues larges, rues étroites, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	Scanlon, Ohio, Etats-Unis, 1955

Le cultivar 'Olmsted' est issu d'une sélection américaine présentant de nombreuses similitudes avec le cultivar 'Columnare', dont la couronne s'élargit légèrement. Il s'agit d'un arbre à croissance lente à moyennement rapide. Il atteint entre 1 et 12 m de haut, avec un maximum de 2 m. La forme de sa couronne est initialement colonnaire étalée et devient ensuite ovoïde étalée. La largeur définitive des plus vieux spécimens s'élève à environ 6 m. La forme de ses feuilles est typique de l'espèce, tandis que sa couleur est d'un vert foncé intense. Les jeunes feuilles sont couleur bronze. À la venue de l'automne, la feuille se pare d'un jaune profond. Ses fleurs sont typiques de l'espèce. Cet arbre est particulièrement adapté aux rues et avenues étroites en raison de sa couronne étroite. Le cultivar 'Olmsted' est peu exigeant sur la nature du sol et est résistant au vent.