



Acer pseudoplatanus 'Erectum'



Hauteur	20 - 25 m
Largeur	6-10m
Couronne	ovoïde, puis plus étalée, Couronne fermée et dense
Écorce et branches	écorce grise, branches grises à vert olive
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	vert, fleurs en avril
Fruits	noix ailées (samares), 3 - 3,5 cm de long
Épines	Aucun
Toxicité	avec des composants toxiques
Type de sol	tous
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), très bonne
Application	avenues et rues larges, zones côtières, zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc
Provenance	La Haye, Pays-Bas, 1955

Arbre de taille moyenne à grande pouvant atteindre jusqu'à 25 m de haut. Arbre très simple à entretenir, ne demandant presque aucune taille. Les jeunes plants sont colonnaires. Leur couronne s'élargit, avec le temps, et leur branchage s'étale davantage. Les jeunes pousses sont vert clair. Ses feuilles lobées, peu découpées sont plus grandes que celles de l'espèce et possèdent un pétiole court et épais, une base foliaire presque droite. Ses fleurs, qui apparaissent pendant la feuillaison, sont typiques de l'espèce. Cet arbre donne des fruits à profusion. Le cultivar 'Erectum' a été sélectionné en 1955 par M. Doorenbos, un célèbre dendrologue néerlandais. Les spécimens originaux ont été plantés à La Haye dans la plaine de Nachtegaalplein sous la forme de plantes de semis. Il s'agit d'un bon arbre d'alignement pour les rues et avenues qui supporte un environnement urbain. Il possède un réseau radicalaire profond bien ramifié. Le cultivar 'Erectum' est très peu exigeant sur la nature du sol et supporte bien les sols très humides et froids. Bonne résistance au vent, marin ou non.