



Quercus ithaburensis 'Hemelrijk Silver'



Hauteur	6 à 10 m
Largeur	6-10m
Couronne	ovale étalée, Couronne semi-ouverte
Écorce et branches	écorce gris brun foncé, cannelée
Fleurs	chatons ?jaune clair, mai
Fruits	elliptiques à ovales, env. 4 cm, cupule densément recouverte de fines écailles recourbées
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	peu exigeant, de préférence pas trop humide
Pavage	Ne supporte pas de revêtement
Rusticité	7 (-17,7 à -12,3 °C)
Rusticité	7 (-17,7 à -12,3 °C)
Autre résistances	Résiste au sel d'épandage
Application	zones industrielles
Form	arbre en simple tige/tronc, arbre multi-tronc
Provenance	Arboretum Kalmthout, Kalmthout, Belgique, avant 2002
Synonymes	Quercus ithaburensis 'Hemelrijk'

Arbre de taille moyenne à feuillage semi-persistant à couronne ovale étalée, pouvant atteindre environ 8 m. Les jeunes rameaux sont verts gris, l'écorce mature est brun gris foncé et cannelée. Les feuilles ovales sont remarquablement gris argenté à leur sortie, pour se teinter plus tard de vert gris au cours de l'été. Elles confèrent de superbes teintes à l'arbre entier. Les feuilles sont légèrement dentées-lobées. Semi-persistantes, elles tombent lorsqu'il fait trop froid. L'arbre a été baptisé du nom du domaine privé de Hemelrijk de Robert et Jelena de Belder (Arboretum Kalmthout) où il a été sélectionné. Il est parfois également appelé 'Hemelrijk', ce qui prête à confusion, car chez le Q. ellipsoidalis aussi, un cultivar a été baptisé 'Hemelrijk'. Le nom approprié, en raison de la couleur remarquable de son feuillage est 'Hemelrijk Silver'. Ce bel arbre pour parcs est peu exigeant quant au sol, tant que celui-ci n'est pas trop humide. À protéger contre les gelées et les vents secs et froids.