



Ulmus americana 'Valley Forge'



Hauteur	10 à 15 m, croissance rapide
Largeur	10-15m
Couronne	étalée et évasée, Couronne semi-ouverte, grillig groeiend
Écorce et branches	rameaux vert brun, écorce marron gris, légèrement cannelée
Couleur d'automne	Jaune
Fleurs	en fascicules denses, vert rougeâtre, mars/avril
Fruits	samars plates arrondies, vertes, parfois un peu rouges
Épines	Aucun
Toxicité	non toxique (habituellement)
Type de sol	riche en nutriments, humide en léger, supporte les sols calcaires
Humidité du sol	Possible sur sol humide, Résistant à de courtes inondations
Pavage	Supporte le revêtement/pavage
Rusticité	3 (-40,0 à -24,5 °C)
Rusticité	3 (-40,0 à -34,5 °C)
Autre résistances	supporte le gel (Rusticité 1 à 6)
Application	avenues et rues larges
Provenance	U.S. National Arboretum, Washington DC, USA, 1995

La position des branches en V chez cet arbre se distingue nettement dès le plus jeune âge déjà. L'arbre acquiert ainsi une couronne évasée étalée, caractéristiques de l'*Ulmus americana*. Le 'Valley Forge' peut atteindre de 1 à 15 m de haut et de large. Sa croissance quelque peu désordonnée nécessite une taille régulière. L'écorce gris brun est légèrement cannelée. La feuille obovoïde atteint 6 à 12 cm de long. La couleur automnale est jaune dorée à jaune marron. Cet arbre a été introduit après une étude sur la résistance à la graphiose. Des études plus récentes indiquent toutefois que cette résistance serait limitée et que sa sensibilité est comparable à celle du 'Princeton'. Sa couronne étalée et sa croissance désordonnée en font un arbre moins adapté aux avenues. Arbre extrêmement vivace.