



Ulmus americana 'Valley Forge'



Altura	10 - 15 m, fast growing
Anchura	10-15m
Copa	broad vase-shaped, half-open crown, capricious growing
Corteza y ramas	twigs brown-green, bark grey-brown, slightly grooved
hoja	obovate, dark green, 6 - 12 cm
Tono otoñal	amarillo
Flores	in dense clusters, reddish green, March/April
Frutos	flat winged nutlets, round, green, sometimes slightly red
Espinas/púas	Ninguno
Toxicidad	no suele ser tóxico para las personas, las mascotas (grandes) y el ganado
Tipo de suelo	fertile, moist and airy, tolerates limy soil
Humedad del suelo	Se puede plantar en suelos húmedos, resistencia a breves inundaciones
Requisitos de colocación	Soporta el pavimento
resistencia a las heladas	3 (-40,0 a -24,5 °C)
Resistencia al viento	fairly
Otras resistencias	resistencia a las heladas (Rusticidad 1 a 6)
Aplicación	avenidas y calles anchas
Origen	U.S. National Arboretum, Washington, DC, USA, 1995

Este árbol ya muestra una marcada posición de ramificación en forma de V a una edad temprana. Esto da al árbol una amplia copa en forma de jarrón, que por otra parte es característica de *Ulmus americana*. El 'Valley Forge' alcanza de 10 a 15 m de altura y la misma anchura. Debido a su crecimiento algo salvaje, es necesario podarlo con regularidad. La corteza marrón grisácea está ligeramente estriada. Las hojas, de color verde oscuro, tienen forma ovoide invertida y una longitud de 6 a 12 cm. El color en otoño va del amarillo dorado al amarillo parduzco. El árbol se introdujo a partir de un estudio sobre la resistencia a la enfermedad del olmo holandés. Sin embargo, investigaciones más recientes indican que la resistencia sería baja y que su susceptibilidad es comparable a la del 'Princeton'. Debido a su amplia copa y crecimiento silvestre es menos adecuado como árbol de avenida. Especialmente resistente.