



Fraxinus pennsylvanica 'Summit'



Hoogte	14 - 16 m
Kroon	ovaal, later rond, halfopen kroon
Schors en takken	grijsbruine schors
Blad	oneven geveerd, 5 -9 blaadjes, groen, 20 - 30 cm, geveerd blad
Herfstkleur	geel
Bloemen	geelgroen, in onopvallende zijstandige pluimen, april
Vruchten	zelden
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	goed doorlatende bodem
Bodemvochtigheid	kan op droge grond, kan op natte grond
Verharding	verdraagt halfverharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	goed
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind, bestand tegen strooizout
Toepassing	lanen en brede straten, parken, speelpleinen, begraafplaatsen, kustgebieden, grote tuinen, boomsingel
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Noord-Amerika, 1957

Deze Amerikaanse selectie stamt uit 1957 en heeft een ovaal tot later ronde kroon. Bij een hoogte van 15 m is de breedte circa 3 m. De kroon is goed gesloten. Oudere stammen zijn licht gegroefd en bruinigrijs van kleur. De jonge twijgen, zonder lenticellen, kleuren van olijfgroen naar lichtbruin. Het 20 - 30 cm grote blad is samengesteld uit 5 - 9 kleinere, lancetvormige blaadjes van circa 10 - 15 cm en kleurt in de herfst geel waarna het vrij snel afvalt. Na de onopvallende bloei verschijnen zelden vruchten. 'Summit' is geschikt als straat-, laan- en parkboom en verdraagt droge grond, maar deze moet dan wel vruchtbaar zijn. De boom heeft een goede verankering vanwege een diepgaande penwortel die zich stevig vertakt.