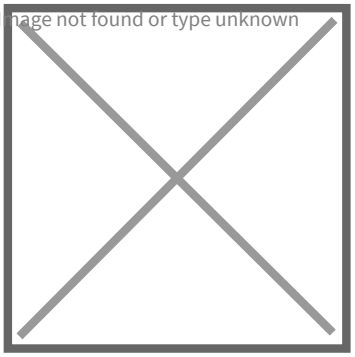

Fraxinus pennsylvanica 'Summit'

Height	14 - 16 m
Width	7-9m
Crown	ovate, later round , half-open crown
Bark and branches	grey-brown bark
Leaf	odd-pinnate, 5 - 9 leaflets, green, 20 - 30 cm , feathered leaf
Autumn colour	yellow
Flowers	yellow green, in inconspicuous lateral panicles, April
Fruits	rare
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	well-drained
Soil moisture	suitable for dry soil, suitable for wet soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, resistant to de-icing salt
Application	avenues and broad streets, coastal areas
Shape	clearstem tree
Origin	America, 1957

Această selecție americană datează din 1957 și are o coroană ovală până la cea mai târzie rotundă. La o înălțime de 15 m, lățimea este de aproximativ 3 m. Coroana este bine închisă. Trunchiurile mai bătrâne sunt ușor canelate și de culoare gri-maronie. Crengile tinere, fără lenticule, au culoarea de la verde măsliniu la maro deschis. Frunzele de 20 - 30 cm sunt compuse din 5 - 9 frunze mai mici, lanceolate de aproximativ 10 - 15 cm și se îngălbenesc toamna, după care cad destul de repede. Fructele apar rar după înflorirea discretă. 'Summit' este potrivit ca arbore de stradă, bulevard și parc și tolerează solul uscat, dar acesta trebuie să fie fertil. Arborele are o bună ancorare datorită unei rădăcini pivotante adânci care se ramifică ferm.

© Copyright Boomkwekerij Gebr. Van den Berk B.V. 2025