



Fraxinus americana 'Autumn Applause'



Height	10 - 12 m
Width	7-8m
Crown	wide ovoid , half-open crown
Bark and branches	grey to grey-brown bark, furrowed
Leaf	odd-pinnate, 7 (9) leaflets, dark green, 20 - 30 cm, feathered leaf
Autumn colour	red
Flowers	♂, purple green, April
Fruits	none, fruitless cultivar
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	moist, slight preference for acidity
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
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	America, 1975

Această selecție americană este o formă masculină deosebit de rezistentă, cu o coroană ovoidală largă. Scoarța groasă este cenușie și mai adânc canelată decât la F. excelsior, iar ramurile sunt grele și de culoare gri-maronie. Ramificația este puternic ascendentă și formează o formă compactă cu o lățime de până la aproximativ 8 m. Frunzele apar târziu și rămân mai mici decât la specie. Este neuniform penat, având de obicei 7 foliole, fiecare cu o lungime de aproximativ 10 - 15 cm. Pe partea inferioară este de culoare verde albicioasă, devenind roșu-vin închis toamna. Adesea rămâne până la primul îngheț nocturn. 'Autumn Applause' are o bună ancorare datorită unei rădăcini pivotante adânci care se ramifică ferm. Preferă solurile umede și este oarecum iubitoare de acizi. Arbore valoros, potrivit pentru multe scopuri.