



Sorbus x arnoldiana 'Golden Wonder'



Height	8 - 12 m
Width	4-5m
Crown	broad pyramidal to ovoid, half-open crown
Bark and branches	grey, smooth, later a little flaky
Leaf	imparipinnate, 9 - 17 (21) leaflets, dark green, approx. 20 cm long, feathered leaf
Autumn colour	yellow, orange, red
Flowers	in umbels, Ø approx. 15 cm, white flowers, May/June
Fruits	ochre-yellow, in large bunches, August
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	preferably slightly acid humic soil
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	6a (-23,3 to -20,6 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind, provides food for birds
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree
Origin	Lombarts, Oisterwijk, The Netherlands, 1950

Hibridul *S. arnoldiana* este o încrucișare între *S. aucuparia* și *S. discolor*. 'Golden Wonder' este un soi cu creștere rapidă, care se transformă într-un arbore de înălțime medie, cu o coroană piramidală largă. Frunzele sunt neuniform penate și sunt formate din 9-17 (21) frunze parțiale lanceolate. Acestea au o lungime de 5 - 7 cm și o lățime de 2 - 3 cm și au marginea frunzei fin zimțată. Pețiolul de culoare roșu închis este izbitor. Toamna, frunzele devin galben deschis spre roșu-portocaliu. Corimbii de flori mari, asemănători cu pâsla, sunt compuși din multe flori albe. Încă din august apar fructele de culoare galben-ocru, cu un diametru de aproximativ 1 cm. Arborele preferă solurile ușor acide, bogate în humus, dar se dezvoltă bine și pe solurile nisipoase uscate.