



Laburnocytisus adamii



Height	3 - 7 m
Width	2-5m
Crown	narrow vase-shaped, open crown, capricious growing
Bark and branches	young twigs green, bark brownish green, slightly rough
Leaf	3-lobed, leaves ovate to obovate, green, 4 - 6.5 cm, pinnate leaves
Flowers	pod-shaped, grey-green and softly hairy, up to 8 cm, seeds black
Fruits	Jean Louis Adam, Vitry-sur-Seine, Frankrijk, 1825
Spines/thorns	None
Toxicity	has toxic components
Soil type	all, tolerates calcareous soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5 (-28,8 to -23,4 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Application	small gardens
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Curioze kleine boom met een smal vaasvormige habitus tot circa 7 m hoogte. Ontstond als entbastaard toen Jean Louis Adam een ent van Cytisus purpureus op een onderstam van Laburnum anagyroides entte. Uit de ent groeide een tak die de bloemen van beide planten toonde, dus zowel de lichtpurperen bloemen van de Cytisus als de gele bloemen van de Laburnum. Ook vormde de tak bloemen die intermediair waren tussen beide ouders. Nadat de boom in cultuur was gebracht kwam aan het licht dat ze de neiging heeft "terug te lopen" naar de verschijningsvorm van één van beide ouders. Qua habitus lijkt L. adamii het meest op Laburnum anagyroides. Groeit op vrijwel alle gronden en verdraagt kalk. Is vanwege een minder goede verankering niet erg windbestendig.

Copac mic și curios, cu un port îngust în formă de vază, care atinge aproximativ 7 m înălțime. A luat naștere ca un bastard de altoire, când Jean Louis Adam a altoit un altoi de Cytisus purpureus pe un portaltoi de Laburnum anagyroides. Din altoi a crescut o ramură care prezenta florile ambelor plante, adică atât florile mov deschis ale Cytisus-ului, cât și florile galbene ale Laburnum-ului. Ramura a format, de asemenea, flori care erau intermediare între cei doi părinți. După ce copacul a fost adus în cultură, s-a constatat că acesta tinde să "revină" la aspectul unuia dintre părinți. Din punct de vedere al portului, L. adamii seamănă cel mai mult cu Laburnum anagyroides. Crește în aproape toate solurile și tolerează varul. Nu este foarte rezistent la vânt din cauza ancorării slabe.