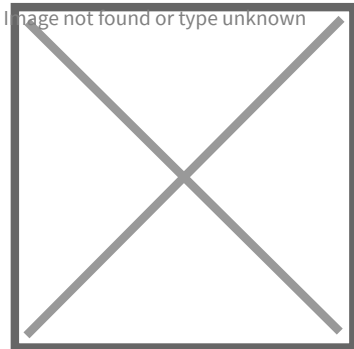




Sorbus domestica



Height	10 - 15 (20) m
Width	8-10m
Crown	ovoid to spherical, half-open crown
Bark and branches	grey, deeply grooved, twigs glossy brown
Leaf	imparipinnate, approx. 20 cm, 11 - 21 leaf segments, dark green, feathered leaf
Autumn colour	yellow, orange
Flowers	white, in umbels with felt-like hairs, Ø 12 cm, May/June
Fruits	apple- or pear-shaped, 2.5 - 3 cm long, yellowish-green, red on the sunny side, edible fruits
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	makes few demands, suitable for extremely hard soils
Soil moisture	suitable for dry soil
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	5b (-26,0 to -23,4 °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
Shape	clearstem tree, multi-stem treem
Origin	Southern Europe, North Africa, Asia Minor

Arbore cu creștere lentă, cu o coroană ovoidală ondulată. Mai târziu, ramurile încep să se îndoaie puțin și se lărgeste spre sferic. *S. domestica* are ramificații joase care creează un trunchi scurt și, în cele din urmă, devine la fel de lat ca și înalt. După câțiva ani, scoarța cenușie devine profund canelată. Frunzele impare-penate au o lungime de aproximativ 20 cm și au 11 - 21 de foliole. Acestea au partea inferioară ușor pufoasă și marginea frunzei puternic zimțată, sunt ovale până la ovale și au o lungime de 3 - 8 cm fiecare. Culoarea de toamnă este galbenă până la galben-portocalie. După înflorire, apar fructe comestibile de măr sau de pară. Aceștia sunt de culoare galben-verde și au o pată roșie pe partea însoțită. *S. domestica* poate îmbătrâni, dar este foarte canceroasă. Arborele dă un lemn foarte tare care este folosit la fabricarea mobilei.