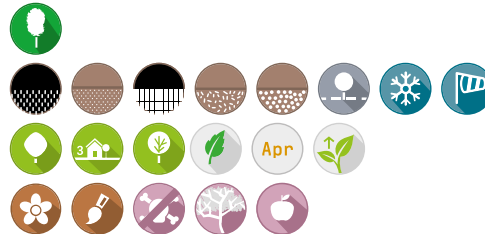




Amelanchier asiatica var. sinica



Height	6 - 10 m
Width	4-8m
Crown	broad fan-shaped, light, open crown, capricious growing
Bark and branches	grey-brown, smooth
Leaf	narrow oval to narrow elliptical, dark green, 3 - 5 cm
Autumn colour	orange, red
Flowers	Greenish white, 2 - 2.5 cm, in 3 - 6 cm long, pendulous racemes, late April/May
Fruits	blue-black, 0.7 - 1.2 cm, edible fruits
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	few soil requirements, prefers calcareous
Paving	tolerates partial paving
Winter hardiness zone	6b (-20,5 to -17,8 °C)
Wind resistance	good
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6), can withstand wind
Application	tree containers, roof gardens, small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree
Origin	Central China

Amelanchier asiatica var. sinica crește de la o formă de arbust mare până la un arbore elegant de dimensiuni medii de aproximativ 10 m. Coroana oarecum neregulată are formă de evantai și o structură liberă. Crenguțele tinere sunt subțiri și arcuite grațios. Frunzele sunt de culoare verde închis vara și devin roșu-portocaliu toamna. Este ceva mai mic decât la specie. Înflorirea este abundentă, cu flori destul de mari, de culoare alb-verzuie, dispuse în ciorchini arcuiți. Perioada de înflorire este de la sfârșitul lunii aprilie până la jumătatea lunii mai. Arborele nu produce de obicei multe fructe, iar atunci când acestea apar sunt de culoare neagră-albastră și relativ mici. Acest soi chinezesc de A. asiatica se deosebește de specie printr-un port mai lejer, cu ramuri mai arcuite și frunze mai mici și mai înguste, care sunt grase la scurt timp după ce au răsarit. Are puține cerințe față de sol, dar crește cel mai bine în soluri calcaroase.