



Camellia japonica



Height	5 – 8 m
Width	3-4m
Crown	ovoid / egg-shaped, dark, dense crown
Bark and branches	twigs green, bark grey-brown to grey, smooth
Leaf	evergreen, ovate to elliptical, 5-10 cm long, glossy dark green
Flowers	axillary, single or in pairs, 5-12.5 cm, in many colours, November-April
Fruits	woody capsule, dark green, later lignified brown
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	7b (-14,9 to -12,3 °C)
Wind resistance	good, no sea wind
Other resistances	can withstand wind
Application	small gardens, patio gardens
Shape	clearstem tree

Bine-cunoscuta Camellia japonica este un arbust mare sau un copac mic, mereu verde. În China, se cunosc arbori bătrâni de 10-12 m înălțime, dar în climatul nostru rareori cresc mai sus de 5-8 m. Coroana este regulat piramidală. Mai târziu în viață, coroana se va întinde mai mult, făcându-l mai oval-piramidal. Frunzele lucioase de culoare verde închis sunt veșnic verzi și constituie un fundal excelent pentru florile colorate. Există o mare varietate de flori la C. japonica. Din punct de vedere al formei, florile variază de la simple, cu 5-7 petale, până la cele complet pline cu peste 50 de petale. Există, de asemenea, cultivare cu un pompon de petale mici în inimă și flori semiumplute cu o inimă de petale foarte înguste. Culoarele florilor variază de la alb pur, galben cremos, roz, roșu purpuriu, roșu portocaliu până la roșu intens. Există, de asemenea, cultivare cu flori pestrițe, în care petalele sunt bicolore, cu dungi sau pete. Perioada de înflorire variază, de asemenea, foarte mult. Există soiuri care încep să înflorească încă din noiembrie, dar și soiuri ale căror ultime flori se deschid în aprilie. Este un arbore ușor care necesită un sol bine drenat, dar suficient de umed. Evitați solul calcaros; creșterea va fi mult redusă, iar frunzele se vor îngălbeni. Poate fi plantat în plin soare, dar soarele de dimineață poate deteriora florile, după înghețurile nocturne. Cel mai bine dacă părțile nordice și estice ale copacului sunt ușor ecranate.