



Cercis canadensis



Hoogte	6 - 8 (12) m
Kroon	rond tot afgeplat bolvormig, halfopen kroon
Schors en takken	grijs, later ondiep gegroefd
Blad	breed hartvormig, heldergroen, 8 - 14 cm
Bloemen	lichtroze tot bleek rood, in bundels, april/mei , geurende bloemen
Vruchten	bruine, platte peulvruchten, tot 8 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	kalkhoudende zand- of leemgrond, niet te nat
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), waardboom voor vlinders
Toepassing	parken, begraafplaatsen, grote tuinen, kleine tuinen
Vorm	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong	oosten en midden van de USA

Vanuit breed spreidende struikvorm groeit *C. canadensis* uit tot een mooie, vaak meerstammige, middelhoge solitairboom. De stam is grijs en ondiep gegroefd, op latere leeftijd kan de schors in kleine plaatjes loslaten. Het blad is breed hartvormig met een spitse of toegespitste top. Vóór de bladontwikkeling verschijnen de bloemen. Deze staan in compacte bundels op oude twijgen, takken en stam. De platte peulvruchten blijven de gehele winter aan de boom hangen. Het is een diepwortelende boom met een grof wortelgestel. Groeit het best op beschutte, zonnige en voedselrijke plaatsen en is zeer winterhard. De fraaie cultivar 'Forest Pansy' heeft donker purperrood blad.