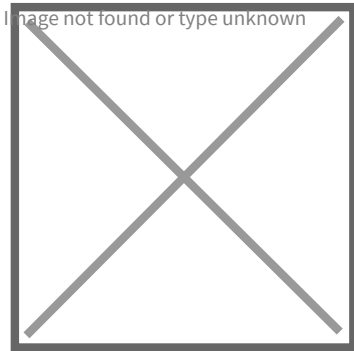




Cercis canadensis 'Merlot'



Height	6-10 m
Width	8-10m
Crown	round, fan shaped
Bark and branches	grey
Leaf	greenish purple, black purple
Autumn colour	yellow, orange
Flowers	pink, April/May
Fruits	brown, flat pods
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	loamy soil, sandy soil, calcareous soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	4 (-34,4 to -28,9 °C)
Wind resistance	moderate
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Fauna tree	resistant to frost (WH 1 - 6), valuable for butterflies
Shape	clearstem tree, multi-stem treem

Acest Cercis formează un arbust mare sau un copac mic, cu o coroană rotundă sau în formă de evantai. 'Merlot' poate ajunge la o înălțime de 6-10 m și poate crește cel puțin la fel de mult în lățime. Frunzele mari, în formă de inimă, sunt negru-violet intens lucios atunci când se desfășoară și rămân maro-violet închis, în special în prima jumătate a verii. În a doua jumătate a verii, frunzele devin mai verzi-violet, puțin mai deschise decât la "Forest Pansy".

În jurul lunii aprilie-mai, se deschid mănunchiurile de flori roz închis, care se combină frumos cu frunzele închise la culoare. . 'Merlot' provine dintr-o încrucișare între C. canadensis 'Forest Pansy' și 'Texas White' și crește puțin mai greu decât 'Forest Pansy'. Se plantează cel mai bine într-un sol bogat în nutrienți, de preferință argilos sau calcaros, suficient de umed, dar permeabil. Arborele este sensibil la stagnarea apei în jurul rădăcinilor. De asemenea, 'Merlot' este moderat rezistent la vânt și nu poate fi folosit în zone pavate. Se plantează de preferință în plin soare. Zona de rezistență 4