



Populus trichocarpa



Height	30-45 m, fast growing
Width	7-12m
Crown	round/spherical, half-open crown
Bark and branches	flaking, grey, yellow, green
Leaf	green, greygreen
Flowers	green, flowers in April, fragrant flowers
Fruits	green
Spines/thorns	None
Toxicity	usually not toxic to people, (large) pets and livestock
Soil type	clayed soil, loamy soil, sandy soil
Soil moisture	suitable for wet soil
Paving	tolerates no paving
Winter hardiness zone	5a (-28,8 to -26,1 °C)
Wind resistance	bad
Other resistances	resistant to frost (WH 1 - 6)
Application	avenues and broad streets
Shape	clearstem tree

În tinerețe, un copac cu creștere rapidă, cu o coroană conică, care devine destul de lată și rotundă mai târziu. Înălțime 30 - 45 m. Coroana deschisă este formată din ramuri ascendente dispuse în spirale. Scoalța cenușie până la galben-verzuie este inițial netedă, dar se va desprinde în plăci mici mai târziu în viață. Crengile verde-oliv sunt unghiulare. Frunzele de culoare verde închis sunt alungite până la ovoid lung, cu partea inferioară de culoare alb-argintie până la verde-cenușiu. Înfloarește cu catrințe. Potrivit ca solitar în parcuri și parcuri. Susceptibil la rugină și puțin sensibil la boala petelor foliare. Susceptibil la vânt și foarte sensibil la briza de mare. Zona de rezistență: 5a