



Populus x canadensis 'Robusta'



Højde	30 - 35 m, fast growing
Bredde	15-18m
Trækron	broad columnar to spherical, half-open crown
Bark og grene	grey-white
Blad	triangular to diamond-shaped, dark green
Blomster	male catkins, 5 - 8 cm long
Frugter	none, fruitless cultivar
Torne	ingen
Toksicitet	normalt ikke giftigt for mennesker, (store) kæledyr og husdyr
Jordtype	fertile, moist
Jordfugtighed	modstandsdygtig mod kort oversvømmelse, modstandsdygtig mod længerevarende oversvømmelse
Krav til vækststedet	Tåler hærkning
vinterhårdhed	4 (-34,4 til -28,9 °C)
Vindbestandighed	very good
Øvrige modstandsdygtigheder	modstandsdygtig mod frost (vinterfasthed 1 til 6), modstandsdygtig mod vind, modstandsdygtig mod vejsalt
Anvendelse	alléer og brede veje, kubusformet
Form	højstammet træ
Oprindelse	The Netherlands, 1934
Synonymer	Populus c. 'Zeeland'

Som ungt træ stadig smalt opretstående, senere dannes en moderat bred, konisk krone. Den lige stamme er regelmæssigt forgrenet af stejlt opretstående grene. Træet kan nå en højde på 30 - 35 m. Barken er gråhvid og tynd, groft rillet ved stammens basis. Det trekantede til diamantformede blad har en lige bladbasis. Det spirer tidligt og er derefter brunrødt i farven. Om sommeren er det grønt og bliver gulgrønt om efteråret. Træet blomstrer med hanrakler. Meget modtagelig for rust, men lidt modtagelig for bladplet og kræft. Velegnet til kystnære områder på grund af sin gode vindmodstand. Træet bruges også til landskabs- og bybeplantninger. 'Robusta' foretrækker frugtbar, lerholdig og fugtig jord, er følsom over for tørke og frost og er en god træproducent. Populus x canadensis 'Robusta' har en ligevoksende stamme med en gennemgående midtergren. Stammens basis er groft rillet, men højere oppe i træet er barken glat.