



Populus ×canadensis



Výška	25 - 30 m, fast growing
Šírka	15-20m
Koruna	variable, cultivars differ substantially, half-open crown
Kôra a vetvy	grey, shallow grooves, twigs glossy grey-brown
Listy	triangular, green, 12 cm long and wide
Kvety	? or ? , depending on the cultivar
Plody	catkins, only on X cultivars
Tríne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Toleruje spevnenie
Zóna odolnosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odolnosť voči vetru	fairly good to good
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Použitie	bulváre a široké ulice, pobrežné zóny
Tvar	Vysokokmeň
Pôvod	Europe, spontaneous hybrid
Synonymum	Populus x euramericana

Populus ×canadensis (topol kanadský) je variabilný strom, ktorý vznikol spontánnym krížením druhov Populus nigra a Populus deltoides. Koruna je zvyčajne široko oválna až takmer guľovitá, ale v závislosti od kultivaru môže byť aj užšia. Sivý kmeň má plytké ryhy. Listy, ktoré sú mierne lesklé, sú trojuholníkovité a v závislosti od kultivaru majú listovú stopku srdcovitého až priameho tvaru. Pri rašení sú listy zelené a na jeseň môžu žltnúť. Preferuje vlhké, otvorené a výživné pôdy. Neznáša dobre stojacu ani kolísavejšiu hladinu spodnej vody. Vo všeobecnosti je jeho odolnosť voči rakovine stromov a škvrnitosti listov dobrá až výnimočná, avšak je pomerne citlivý na hrdzu. Rôzne kultivary odvodené od tohto hybridu nachádzajú uplatnenie v širokých uliciach a alejach, vysadené v radoch, ako aj v mestskom a krajinnom prostredí. Vďaka svojej robustnej odolnosti voči (morskému) vetru je vhodný aj na použitie v pobrežných oblastiach. Je významným producentom dreva na výrobu drevákov, paliet a iných produktov.