



Tsuga canadensis



Výška	15 - 20 (30) m
Šírka	7-10m
Koruna	broad pyramidal, half-open crown
Kôra a vetvy	smooth orange-brown bark, later brownish black and grooved
Listy	needles, glossy green, greyish white underneath, 0.5 - 1.8 cm, evergreen
Kvety	unremarkable, ? yellow, flowers approx. 0.4 cm large
Plody	hanging, ovoid cones, about 1.7 - 2.8 cm
Tárne	Žiadny
Jedovatosť	Zvyčajne nie je jedovaté pre ľudí a väčšie zvieratá
Spevnené plochy	Netoleruje spevnené plochy
Zóna odolnosti	4 (-34,4 do -28,9 °C)
Odolnosť voči vetru	bad
Ostatná odolnosť	Odolné mrazu (WH 1–6)
Použitie	priemyselné oblasti
Tvar	Vysokokmeň, Vyvetvený ihličnan, Vzorový ihličnan, Ihličnan na živý plot
Pôvod	eastern North America

Tsuga canadensis (jedlovec kanadský) je strom s výrazne zvislým hlavným kmeňom, dosahujúci výšku 15 – 20 metrov a šírku 6 – 8 metrov. V prirodzenom prostredí môže dorásť až do výšky 30 metrov. Konáre sú na kmeni usporiadané priamo a ich konce mierne visia. Kôra je spočiatku hladká a hnedá, neskôr čiernohnedá s hlbokými ryhami. Mladé výhonky sú žlté a husto chlpaté, pripomínajúce štetku. Ihličie sa zužuje do špičky a má jemne zubatý okraj. Jednotlivé ihlice sú dlhé približne 2,5 cm a široké 0,15 cm. Vrchná strana je leskle zelená, zatiaľ čo spodná strana nesie dva svetlo šedobiely pruhy, ktoré sú výrazne viditeľné vďaka skrúteniu niektorých ihlíc – to je kľúčový rozlišovací znak oproti *Tsuga heterophylla*. Ihličie často leží na výhonku a má svetlejšiu zelenú farbu ako u *T. heterophylla*. Krátkostopkaté, visnuté šišky sú podobné šiškám rodu *Larix*. Pri vápenitej pôde ihličie žltne. Toleruje rez a je vhodný na pestovanie ako živý plot.