

Taxus brevifolia (Tis západoamerický)

čeleď: Taxaceae

oblasti: Alberta, Aljaška, Britská Kolumbie, Idaho, Kalifornie, Montana, Nevada, Oregon, Washington

Roste v Kanadě a USA v podobě dvoudomého keře nebo stromu s kuželovitou korunou. Dorůstá výšky do 15 (i 25)m při průměru kmene 0,6 - 1,4m. Kmen může být křivolaký i zploštělý. Borka je růžovofialově až hnědorůžovofialově šupinatá. Dřevo je tvrdé a trvanlivé. Větve jsou vodorovné až mírně směřující k zemi, v mládí zelené, pokryté zbytky bázemi odumřelých listů. Listy jsou zelené, čárkovité, špičaté s hrotem, pružné, zpravidla zahnuté, dlouhé 0,8 - 3,5cm, široké 1 - 3mm, mají 2 žlutozelené stomatální pruhy, bázi dlouhou 5 - 8mm a řapíky jsou dlouhé 1mm. Samčí šištice vyrůstají samostatně nebo ve svazečcích, pupeny jsou kulovité a zelené, semena jsou vejčitá, 2 - 4hranná, dlouhá 5 - 7mm a míšek je červený, velký 1cm.

Pro naše podmínky je dostatečně mrazuvzdorný (méně než *T. baccata*). Vyhovují mu chráněná místa.

<https://www.rostliny.net/>