

Pinus maximinoi

synonyma: *Pinus douglasiana* var. *maximinoi*, *Pinus escandoniana*, *Pinus hoseriana*, *Pinus pseudostrobus* var. *tenuifolia*, *Pinus tenuifolia*, *Pinus tzompoliana*

čeleď: Pinaceae

oblasti: Guatemala, Honduras, Mexiko, Nikaragua, Salvador

Roste v Mexiku, Guatemale, Hondurasu, Salvadoru a Nikaragui v podobě stromu. Koruna je otevřeně pyramidální, v dospělosti zakulacená. Dorůstá výšky 20 - 35 (i 50)m při průměru kmene 0,7 - 1m. Kmen je rovný, kulatý. Větve jsou vodorovné, bývají v přeslenech, v mládí dlouhé, štíhlé, pružné, mírně převisající. Borka je v mládí hladká, šedohnědá, později drsná, hluboce rýhovaná. Jehlice vyrůstají ve svazcích po 5ti ks, na stromech vydrží 2 - 2,5 roku, mají délku 20 - 35cm, široké 0,6 - 1,1mm, jsou bledě až modravě zelené, okraj je velmi jemně pilovitý, průduchy jsou ve 2 - 3 řadách na všech 3 stranách, pryskyřičné kanálky bývají 3 středové, pochvy jsou oranžovohnědé až šedé, dlouhé 1,5 - 3cm a vytrvávají. Samčí šištice jsou válcovité, dlouhé 3 - 4cm, široké 5 - 8mm, růžovohnědé, mají šídlovitě kopinaté hnědé listeny. Samičí šištice vyrůstají po 3 - 4ks, v 1. roce jsou bleděhnědé, ve zralosti ve 2. roce mají 1 - 1,5cm stopky, tvar vejčitý až dlouze vejčitý, asymetrický, barva červenohnědá, délky 4 - 12cm, šířky 4 - 8cm. Semenných šupin bývá 100 - 160ks, jsou tenké a ohebné. Semena jsou tmavěhnědá, dlouhá 4 - 6mm, široká 3 - 4mm, křídla jsou světle žlutohnědá, dlouhá 1,6 - 2cm, široká 4 - 8mm a mají 6 - 8 děloh.

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