

Populus fremontii (Topol Fremontův)

synonyma: *Populus arizonica*, *Populus canadensis* var. *fremontii*, *Populus deltoides* var. *fremontii*, *P.* var. *arizonica*, *P.* var. *macdougallii*, *P.* var. *pubescens*, *P.* var. *thornberi*, *P.* var. *toumeyii*, *Populus macdougallii*, *Populus mexicana*

čeleď: Salicaceae

oblasti: Arizona, Kalifornie, Kolorado, Nevada, Nové Mexiko, Texas, Utah

Roste na západě Severní Ameriky v podobě stromu s kuželovitou korunou. Dorůstá výšky do 30m. Větve jsou tlusté, kulaté, hladké, na koncích hnědošedé, na bázi šedé, pupeny jsou hladké a tupé. Listy jsou široce vejčité kulovité až kosočtvercovité, špičaté, hrubě zubaté, na okraji průsvitné, v mládí mírně ochlupené, zpravidla širší než delší, dlouhé 4 - 14cm, báze klínovitá až mírně srdčitá a řapíky jsou dlouhé 4 - 7cm. Jehnědy jsou dlouhé 5 - 10cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *fremontii* (Topol Fremontův pravý)
- 'Nevada' - koruna otevřená; výška do 18m; listy lesklé, hladké, kožovité, 3úhlé, hrubě zubaté, v mládí svěže zelené, později tmavězelené, na podzim máslově žluté, široké 5 - 10cm
- var. *wislizenii*/*P. deltoides* subsp. *wislizenii*/*P. deltoides* var. *wislizenii*/*P. wislizenii* - Texas, Nové Mexiko; listy 3úhlé až široce vejčité, krátce špičaté, hrubě asymetricky vroubkovaně pilovité, dlouhé 5 - 10cm; samičí jehnědy štíhlé, dlouhé 5 - 15cm, stopky dlouhé 1,5m, samčí květy štíhleji stopkaté

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