

Gleditsia microphylla

synonyma: *Caesalpiniodes heterophyllum*, *Gleditsia heterophylla*

čeleď: Fabaceae

oblasti: Čína

Roste v Číně v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky 2 - 4m. Větve jsou šedobílé až bleděhnědé, v mládí ochlupené, trny jsou pouze jehlicovité a dlouhé 1,5 - 6,5cm. Listy jsou 1 - 2x zpeřené, 2x zpeřené mají 2 - 4 páry primárních dílů délky 7 - 16cm, vlastní lístky jsou v 5 - 12ti párech, jsou krátce řapíčkaté, zkoseně vejčité až podlouhlé, zakulacené, celokrajné, mírně kožovité, dlouhé 6 - 24cm, široké 3 - 10cm, horní menší spodních, spodní strana ochlupená, báze zkosená a klínovitá. Květenstvím je klas nebo terminální lata délky 5 - 12cm, povrch je ochlupený, vlastní květy jsou zelenobílé, mají 3 listeny, spodní je kopinatý, dlouhý 1,5mm, horní 2 jsou vejčité, dlouhé 1mm, samčí květy mají průměr 5mm, mají 3 - 4 kališní kopinaté lístky délky 2,5 - 3mm, 3 - 4 korunní mírně vejčité lístky délky 3mm, 6 - 8 tyčinek, oboupohlavné květy mají průměr 4mm, 4 kališní oboustranně ochlupené 3úhlekopinaté cípy délky 1,5 - 2mm a 4 vně ochlupené korunní lístky délky 2mm se 4mi tyčinkami. Plodem je hnědočervený až tmavěhnědý zploštělý zkoseně eliptický až podlouhlý lusk délky 3 - 6,5cm, šířky 1 - 2cm a obsahuje 1 - 3 hnědá zploštělá vejčitá nebo podlouhlá semena délky 0,7 - 1cm a šířky 6 - 7mm.

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