

Leucaena leucocephala

čeleď: Fabaceae

oblasti: Arizona, Belize, Florida, Guatemala, Jižní Amerika, Kalifornie, Karibik, Kypr, Mexiko, Paňdžáb (pakistánský), Sindh, Střední střeozemí, Texas

Roste od jižního Mexika po Belize a Guatemalu v podobě stálezeleného keře nebo stromu. Dorůstá výšky až 20m. Povrch je v mládí plstnatý. Borka je šedohnědá. Listy jsou střídavé, vřetenem dlouhé 7 - 15cm, 2x zpeřené, v 1. řádu mají (3 -) 4 - 9 (i 10) párů délky 5 - 10cm, v 2. řádu je 10 - 17 (i 20) párů, vlastní lístky jsou úzce vejčité až čárkovité, špičaté, přisedlé, dlouhé (0,8 -) 1 - 1,3 (i 1,6)cm a široké (1 -) 2 - 3 (i 4)mm. Květenstvím je kulovitá hlávka o průměru 1,5 - 2,2cm na 2,5 - 3,8cm stopce, vlastní květy mají kalich trubkovitě zvonkovitý s krátkými zuby, délku 2 - 3,5mm, koruna je bílá, dlouhá 1 - 1,1cm, korunní lístky lžičkovité a vně ochlupené. Plodem je plochý přímý nebo i zahnutý špičatý hnědý drsný lusk délky 12,5 - 20 (i 26)cm, šířky 1,5 - 2cm a obsahuje 15 - 22 (i 25) plochých vejčitých hnědých vejčitých semen délky 5,6mm a šířky 4,5mm. Lusky se ale využívají v nezralém stavu, kdy jsou ještě zelené. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. glabrata
- subsp. leucocephala

Nemá speciální nároky na půdu. Potřebují teplo a světlo.

Množí se semeny.

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