

Cylindropuntia acanthocarpa

synonyma: *C. var. ramosa*, *C. var. thornberi*, *Grusonia acanthocarpa*, *Opuntia acanthocarpa*, *Opuntia acanthocarpa var. thornberi*, *Opuntia thornberi*

čeleď: Cactaceae

oblasti: Arizona, Kalifornie, Nevada, S Mexiko, Sonora, Utah

Roste v USA a Mexiku v podobě větveného stromu nebo keře. Dorůstá výšky 1 - 4m. Články jsou válcovité, dlouhé 10 - 50cm, široké 2 - 3cm, hrbolky velikosti 1,5 - 4,5cm, areoly eliptické až prakticky kulaté, dlouhé 4 - 5,5mm, široké 4 - 5mm, bílé, žlutě až žlutě hnědě ochlupené, později šedočerné, trny po 6 - 30ti ks, nejdelší 1,2 - 3,8cm. Květy mají vnitřní korunní lístky žluté až bronzové nebo červeně oranžové, lopatkovité a dlouhé 2 - 3cm. Plody jsou hnědožluté, obkruželovité až eliptické, hrbolaté, zpravidla trnité, dlouhé 1,5 - 3,5cm, široké 1,5 - 2cm a obsahuje světle žlutá až hnědě žlutá semena délky 3,5 - 5mm a šířky 3 - 4,5mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- var. *acanthocarpa* - Mohavská poušť, Arizona a Utah; řídce větvený keř nebo strom; větve zpravidla v ostrém úhlu; články zelené, dlouhé 6 - 17,5cm, hrbolky kulaté až eliptické, dlouhé 1,5 - 2,2cm, areoly s 15 - 25ti trny, hnědé, později šedé, s 5 - 7mi trny; květy mají vnitřní korunní lístky žlutozelené (i načervenalé až naoranžovělé); plody trnité s 16 - 26ti areolami

- var. *coloradensis* - Sonorská a Mohavská poušť, Arizona, Kalifornie, Nevada, Utah a Sonora; řídce větvený keř; články žlutě zelené, dlouhé 10 - 30cm, hrbolky protáhlé, velikosti 1,5 - 3cm, trny po 18 - 30tiks, žluté až světle hnědé, později tmavě šedé; květy mají vnitřní korunní lístky žluté; plody trnité s 16 - 30ti areolami

- var. *major*/var. *ramosa*/*Opuntia acanthocarpa var. major*/*Opuntia acanthocarpa var. ramosa*/*Opuntia echinocarpa var. major*/*Opuntia echinocarpa var. robustior* - Arizona a Sonora; rozkladitý bohatě větvený keř; větve v ostrém úhlu; články zelené, dlouhé 8 - 31cm, hrbolky velikosti 1,5 - 2,5cm, trny po 14 - 23 v areole, žluté až tmavě hnědočervené, později šedé; květy mají vnitřní korunní lístky žluté, bronzové nebo červeně oranžové; plody trnité s 14 - 26ti areolami

- var. *thornberi*/*Opuntia acanthocarpa var. thornberi*/*Opuntia thornberi* - Sonorská a Mohavská poušť, Arizona; řídce větvený keř nebo strom; větve v ostrém až tupém úhlu; články šedo zelené, dlouhé 10 - 50cm, hrbolky velikosti 2,5 - 4,5cm s 6 - 14ti trny v areole, žluté až tmavě hnědočervené, později šedé; květy mají vnitřní korunní lístky žluté až bronzové; plody řídce trnité až beztrnné s 12 - 20ti areolami

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