

Jamesia (Jamesovka)

čeleď: Hydrangeaceae

Patří mezi opadavé keře. Borka se odlupuje. Větve jsou kroucené. Listy jsou vstřícné, na spodní straně šedě plstnaté, pilovité. Kvete pohárkovitými květy s 5ti kališními lístky a 5ti korunními.

Vyhovuje jim standardní půda a plné slunce.

Množí se semeny nebo zelenými řízkami.

Jamesia americana (Jamesovka americká)

synonyma: *J. americana* var. *americana*

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

Roste v Severní Americe v podobě keře. Dorůstá výšky 1 - 2 (i 4)m. Borka je papírovitá, hnědá a odlupuje se. Listy jsou zelené, vejčité, eliptické až okrouhlé, dlouhé 1,5 - 9,5cm, široké 0,8 - 8,5cm, na spodní straně šedobíle chlupaté, drsné, okraj hrubě pilovitý, báze klínovitá nebo zaoblená, konec zaoblený nebo tupý, žilnatina na horní straně zapuštěná a řapíky jsou dlouhé 0,1 - 4,5cm. Kvete po 3 - 35ks ve vrcholících, stopky, češule a kališní lístky jsou hustě hřebíkaté, stopky květů dlouhé 1,5 - 5,2cm, kališních lístků 5 o délce 1,5 - 8mm, jsou kopinaté až 3úhle vejčité, korunních lístků 5, mají délku 0,4 - 1,2cm, jsou obvejčité nebo obkopinaté, bílé až růžové. Plodem je 3 - 7mm vejčitá tobolka a obsahuje 0,6 - 0,8mm semena. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. *americana*

- var. *americana* - Wyoming, Kolorado, Arizona; borka se brzy odlupuje v červenohnědých plátcích; listy na okraji s 13 - 69 vroubkovanými zuby; květenství 7 - 35tičetné

- subsp. *californica*/Edwinia *californica* - borka se odlupuje v malých světlehnědých nebo šedých šupinách až úzkých pruzích; listy mají na okraji 9 - 33 zubů; květenství 1 - 19tičetné

- var. *macrocalyx* - Utah; borka se odlupuje v malých světlehnědých nebo šedých šupinách nebo úzkých pruzích; listy dlouhé 1,2 - 3,9cm, široké 0,8 - 3,2cm a na okraji mají 9 - 33 zubů; korunní lístky bílé, občas narůžovělé

- var. *rosea*/'Rosea' - Nevada; borka se odlupuje v malých světlehnědých nebo šedých šupinách až úzkých pruzích; listy mají na okraji 9 - 33 zubů; květenství 1 - 19tičetné, kališní lístky dlouhé 1,5 - 6mm, korunní lístky růžové (i bílé)

- var. *zionis* - borka se odlupuje v malých světlehnědých nebo šedých šupinách či úzkých pruzích; listy dlouhé 2,5 - 5,5cm, široké 1,3 - 4,5cm a mají 9 - 33 zubů; květenství 1 - 19tičetné, korunní lístky bílé (i narůžovělé)

Jamesia tetrapetala

oblasti: Nevada, Utah

Roste v USA v podobě keře. Borka je šedá nebo červenohnědá, v mládí ochlupená. Větve jsou rozkladité, převislé. Listy jsou dlouhé 0,7 - 2,7cm, široké 0,2 - 1,6cm, vejčité nebo obvejčité, tupé nebo zaoblené, báze občas klínovitá, konec tupý nebo zaoblený, horní strana zelená, spodní naředle až bělavě ochlupená, na okraji má 3 - 16 zubů (nebo je celokrajný) a řapíky jsou dlouhé 1 -

7mm. Květenství je 1 (i 2 - 3)četné, stopky, češule a kališní lístky hedvábité, stopky dlouhé 1 - 6mm, kališní lístky 4 o délce 3 - 9mm v kopinatém až 3úhle vejčitém tvaru, korunní lístky 4, dlouhé 0,5 - 1,5cm, obvejčité nebo obkopinaté, tyčinek 8. Plodem je 3 - 7mm dlouhá vejčitá tobolka obsahující 0,6 - 0,8mm elipticky vejčitá až vřetenovitá semena.

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