

Sibbaldia (Zubatka)

čeleď: Rosaceae

Sibbaldia adpressa

synonyma: *Potentilla adpressa*, *Potentilla bifurca* var. *unijuga*, *Potentilla lindenbergii*, *S. minutissima*, *Sibbaldianthe adpressa*

oblasti: Čína, Mongolsko, Nepál, S Asie, Sibiř

Roste v Číně, Mongolsku, Nepálu a Sibiři v kobercových porostech polokeřů. Dorůstá výšky 5 - 10cm. Listy jsou 3četné, postranní lístky mají dlouze kopinatý celokrajný tvar, střední je řapíkatý a spodní strana je hedvábná. Kvete samostatnými žlutobílými květy.

Vyhovuje jí středně úrodná a vlhká dobře propustná půda na plném slunci.

Množí se semeny nebo řízkami.

Sibbaldia axilliflora

synonyma: *Potentilla axilliflora*

oblasti: Z Himálaj

Roste v západním Himálaji v kobercových porostech polokeřů. Dorůstá výšky 1 - 3cm. Lodyha je nitkovitá, plazivá. Listy jsou 3četné, vlastní lístky obvejčité, ostře zubaté až celokrajné. Kvete malými žlutými květy v paždí listů na stopce s ochlupeným kalichem.

Vyhovují jí skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny nebo řízkami.

Sibbaldia cuneata

synonyma: *S. taiwanensis*

oblasti: Afganistán, Čína, Nepál, Pákistán, S Asie, Sibiř, V Himálaj

Sibbaldia cuneifolia

synonyma: *Potentilla cuneifolia*, *Sibbaldiopsis cuneifolia*

oblasti: Čína, Indie, Nepál, Pákistán, V Himálaj, Z Himálaj

Roste v Číně, Indii, Nepálu, Pákistánu, východním i západním Himálaji v podobě polokeře. Dorůstá výšky 5 - 15cm. Listy jsou 3četné, řapíkaté, vlastní lístky jsou široce obvejčité klinovité, dlouhé 1cm, kožovité, odstále ochlupené a zakončené 3mi zuby. Kvete žlutými samostatnými květy o průměru

1,6 - 2,3cm.

Vyhovuje jí středně úrodná a vlhká dobře propustná půda na plném slunci.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia micropetala

synonyma: *Potentilla albifolia*, *Potentilla mairei*, *Potentilla micropetala*

oblasti: Čína, Indie, Nepál, V Himálaj

Roste v Číně, Indii, Nepálu a východním Himálaji v podobě polokeře. Dorůstá výšky 10 - 30cm. Listy jsou zpeřené, vytváří 4 - 6 párů podlouhlých lístků délky 0,5 - 1cm s bíle plstnatým povrchem a pilovým okrajem. Kvete žlutými květy po 1 - 3ks na stopce.

Vyhovují jí středně úrodně a vlhké dobře propustné půdy na plném slunci.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia miyabei

synonyma: *Potentilla miyabei*, *Sibbaldiopsis miyabei*

oblasti: Japonsko

Roste v Japonsku v podobě kobercových polokeřů. Dorůstá výšky 5 - 10cm. Lodyha je hnědě ochlupená. Listy jsou 3četné s široce klínovitými až obvejčitými lístky šedozelené barvy, délky do 1,2cm a jsou zakončené 3mi zuby. Kvete žlutými 1,5cm květy ve skupině 2 - 5ks.

Vyhovují jí středně úrodné a vlhké dobře propustné půdy na plném slunci.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia olgae

oblasti: Kyrgyzstán, Tádžikistán

Roste v Kyrgystánu a Tádžikistánu. Palisty mají vejčitý tvar. Listy jsou drobné, téměř zakulacené s uťatým 3zubým koncem. Povrch je jemně ochlupený. Kvete ve skupinách 2 - 4 květů. Ty mají přitiskle ochlupený kalich a okvětní lístky délky 1 - 2mm zakulaceného tvaru.

Sibbaldia omeiensis

oblasti: Čína

Roste v Číně v kobercových porostech polokeřů. Dorůstá výšky 10 - 15cm. Listy jsou dlanitě 5tičetné, prostřední 3 lístky mají dlouze kopinatý tvar s nepravidelným pilovým okrajem a jsou bíle ochlupené. Kvete bílými květy po 2 - 3ks o průměru 1,5cm a s obsrdčitými okvětními lístky.

Vyhovují ji sklaní pukliny, chudá dobře propustná půda a polostín.

Množí se semeny nebo řízkami.

Sibbaldia parviflora (Zubatka malokvětá)

synonyma: *S. semiglabra*

oblasti: Arménie, Írán, JV Evropa, Kavkaz, V Evropa

Roste v jihovýchodní a východní Evropě, Kavkaze a západní Asii v podobě kobercového polokeře. Dorůstá výšky 10 - 15cm. Listy jsou 3četné, přitiskle ochlupené s klinovitými lístky zakončenými 3mi uťatými zuby. Kvete žlutými květy po 3 - 5ks v chocholíku. Okvětní lístky mají obvejčitý tvar.

Vyhovují ji skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny nebo řízkami.

Sibbaldia pentaphylla

synonyma: *Potentilla clandestina*, *S. purpurea* var. *pentaphylla*

oblasti: Qinghai, Xizang (Tibet)

Roste v čínských provinciích Qinghai a Tibet. Listy jsou dlanitě 5tičetné, vlastní lístky jsou obvejčité, dlouhé 3 - 8mm s uťatým pilovitým koncem. Kvete pod 1 - 3ks. Okvětní lístky mají obvejčitý podlouhlý tvar s tupým koncem.

Sibbaldia perpusilla

synonyma: *Potentilla perpusilla*

oblasti: V Himálaj

Roste ve východním Himálaji v podobě kobercových polokeřů. Dorůstá výšky 1 - 3cm. Povrch je hedvábný. Listy jsou 3četné, vlastní lístky obvejčitě klínovité a 3klané. Kvete žlutými květy v krátkém vrcholíku po 4ks. Květy mají průměr 5mm a okvětní lístky jsou úzce obvejčité.

Vyhovují ji skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny nebo řízkami.

Sibbaldia perpusilloides

synonyma: *Potentilla brachystemon*, *Potentilla perpusilloides*, *S. glabriuscula*

oblasti: Afganistán, Čína, Myanmar (Barma), Nepál, V Himálaj

Roste v Afganistánu, Myanmaru, Číně, Nepálu a východním Himálaji. Listy jsou 3četné, vlastní lístky široce obvejčité, pilovité, holé, dlouhé 2 - 4mm. Kvete samostatnými květy s obvejčitými okvětními lístky.

Sibbaldia phanerophlebia

oblasti: Xizang (Tibet)

Roste v Tibetu v podobě kobercových polokeřů. Dorůstá výšky 5 - 10cm. Listy jsou zpeřené na 2 - 4 páry. Vlastní lístky jsou eliptické, pilovité, na konci tupé, na spodní straně bíle plstnaté a dlouhé 0,4 - 1cm. Kvete samostatnými žlutými květy v paždí a mají průměr 5 - 6mm.

Vyhovují jí sklaní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia procumbens (Zubatka poléhavá)

synonyma: *Potentilla procumbens*, *Potentilla sibbaldii*, *S. aphanopetala*, *S. macrophylla*

oblasti: Alberta, Aljaška, Alpy, Altaj, Andalusie, Apeniny, Arizona, Balkánský poloostrov, Britská Kolumbie, Čukotka, Grónsko, Idaho, Island, J Karpaty, Kalifornie, Kamčatka, Katalánsko, Kavkaz, Kazachstán, Kolorado, Korsika, Labrador, Montana, Německo, Nevada, New Hampshire, Newfoundland, Nové Mexiko, Nunavut, Oregon, Polsko, Pyreneje, Quebec, Severozápadní Teritorium, Skandinávie, Slovensko, SZ Rusko, Špicberky, Švýcarsko, Ural, Utah, Velká Británie, Washington, Wyoming, Yukon, Z Karpaty

Roste na severní polokouli od arktických oblastí po výše položené subtropy v tundře a alpinském pásmu, kde přetrvává sních po většinu roku. Patří mezi trvalky. Roste v trsech a kobercových porostech polokeřů. Dorůstá výšky do 2 - 4 (i 20)cm. Pod zemí vytváří kaudex. Stonek je poléhavý nebo vystoupavý, dlouhý až 15cm. Listy jsou 3četné a mají až 7cm řapík. Vlastní lístky jsou dlouhé 0,5 - 2cm, vejčtíklínovité, zakončené 3 zuby. Kvete v hustém chudokvětém vrcholíku. Květy mají 5 zelených kališních listů a 5 žlutých okvětních o délce několika mm. Plodem je 1 - 1,5mm lesklá vrásčitá nažka.

Vyhovuje jí kamenitý substrát, vlhké štěrby, dlouho zasněžená místa.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia purpurea

synonyma: *Potentilla purpurea*

oblasti: Čína, Indie, Nepál, V Himálaj, Z Himálaj

Roste v Číně, Indii, Nepálu, východním i západním Himálaji v podobě kobercových porostech

polokeřů. Dorůstá výšky 4 - 10cm. Lodyha je poléhavá. Listy jsou dlanitě zpeřené na 5 lístků eliptického až obvejčitého tvaru se stříbřitě ochlupeným povrchem a délkou do 1cm. Kvete červenofialovými 4 - 5mm květy v klubkách.

Vyhovují ji skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia semiglabra

Sibbaldia sericea

synonyma: *Potentilla adpressa* var. *sericea*, *Sibbaldianthe sericea*

oblasti: Čína, Mongolsko

Roste v Číně a Mongolsku v podobě kobercových porostech polokeřů. Dorůstá výšky 1 - 5cm. Listy jsou zpeřené s 3 - 5 vstřícnými kopinatými zašpičatělými přitiskle ochlupenými úkrojky o délce 0,5 - 1,5cm. Kvete bílými 3 - 5mm květy ve skupinách 1 - 5ks.

Vyhovují ji chudé písčité dobře propustné suché půdy na plném slunci.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia sikkimensis

synonyma: *Potentilla sikkimensis*, *S. melinotricha*

oblasti: Čína, Myanmar (Barma), Nepál, Sikkim

Sibbaldia tenuis

oblasti: Qinghai

Roste v čínské provincii Qinghai v podobě kobercových polokeřů. Dorůstá výšky 1 - 5cm. Listy jsou 3četné, vlastní lístky přisedlé, eliptické, s vykrajovaně pilovitým okrajem a délkou 0,3 - 1,5cm. Kvete růžovými 5mm květy v chocholičnatém bohatém květenství. Okvětní lístky mají úzce podlouhlý tvar s tupým koncem.

Vyhovují ji mírně úrodné a vlhké dobře propustné půda a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia tetrandra

synonyma: *Dryadanthe bungeana*, *Dryadanthe tetrandra*, *Potentilla tetrandra*

oblasti: Kyrgyzstán, Ťan-šan

Roste v teplejších oblastech Asie v polštářových porostech polokeřů. Dorůstá výšky 5 - 10cm. Povrch je hedvábně ochlupený. Listy jsou husté, 3četné, řapíkaté, tvaru obvejčitě klínovitého s lístky délky 4 - 6mm. Kvete žlutými přisedlými 5mm květy v paždí listů.

Vyhovují ji sklaní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia tridentata

synonyma: *Potentilla tridentata*, *Sibbaldiopsis tridentata*

oblasti: Severní Amerika

Roste v Severní Americe v podobě kobercových porostech polokeřů. Dorůstá výšky 10 - 25 (i 30)cm. Listy jsou 3četné, tuhé, lístky jsou dlouze obkopinaté, kožovité, celokrajné, tupě zakončené 3mi zuby. Kvete bílými nebo narůžovělými květy v několikakvětém vrcholíku. Plodem je ochlupená nažka.

Vyhovují ji skalní pukliny, chudá dobře propustná půda, dostatek vody a polostín.

Množí se semeny nebo řízky.

Sibbaldia trullifolia

synonyma: *Potentilla trullifolia*

oblasti: V Himálaj

Roste ve východním Himálaji. Listy jsou střechovitě uspořádané, mají délku 1cm, tvar kopist'ovitý až kulatý, na konci uťatý se 3mi zuby a povrch je hedvábný. Kvete samostatnými téměř přisedlými květy.

Další informace:

<http://botany.cz/cs/sibbaldia-procumbens/>

<http://www.kadel.cz/skalnicky/s/kvResult.asp-C=ROSACEAE&Rod=Sibbaldia.htm>

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