

Buglossoides (Kamejnice)

synonyma: Aegonychon, Margarospermum

čeleď: Boraginaceae

Roste v Evropě a Asii jako jednoletka nebo trvalka. Povrch je ochlupený. Stonek je plazivý a může být větvený. Větve jsou poléhavé až vystoupavé. Listy jsou jednoduché, eliptické až kopinaté a zpravidla ochlupené. Kvete bílými nebo modrými až fialovými hvězdicovitými květy v koncových stažených vijanech.

Vyhovuje jí teplo. Rostou na skaliskách i v lesích. Půda by měla být dobře propustná, sušší, neutrální až zásaditá.

Množí se semeny nebo řízky.

Buglossoides arvensis (Kamejka rolní)

synonyma: Aegonychon arvense, B. arvensis f. cyanea, Lithodora arvensis, Lithospermum arvense

oblasti: Afganistán, Alabama, Alžírsko, Andalusie, Arkansas, Arménie, Austrálie, Baleáry, Belgie, Bělorusko, Britská Kolumbie, Bulharsko, Connecticut, Česká republika, Dánsko, Delaware, Estonsko, Finsko, Florida, Francie, Georgia, Gruzie, Idaho, Illinois, Indiana, Iowa, Irák, Írán, Irsko, Itálie, Izrael, Japonsko, Jižní Dakota, Jižní Karolína, JZ Rusko, Kalifornie, Kansas, Kašmír, Katalánsko, Kentucky, Kolorado, Korea, Korsika, Kréta, Krym, Kypr, Libanon, Litva, Lotyšsko, Louisiana, Maine, Makaronésie, Manitoba, Maroko, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Moldávie, Montana, Nebraska, Německo, New Hampshire, New Jersey, New York, Nizozemí, Norsko, Nové Skotsko, Ohio, Oklahoma, Ontario, Oregon, Pákistán, Pennsylvania, Polsko, Portugalsko, Quebec, Rakousko, Rhode Island, Rumunsko, Sardínie, Severní Dakota, Severní Karolína, Slovensko, Sýrie, SZ Rusko, Švédsko, Švýcarsko, Ťan-šan, Tennessee, Texas, Turecko, Utah, Velká Británie, Vermont, Virginie, Washington, Wisconsin, Wyoming, Z Rusko, Západní Virginie

Roste v Evropě, středozeří a Asii, zavlečena byla do Severní Ameriky a Austrálie. Patří mezi jednoletky (i dvouletky). Dorůstá výšky 10 - 50 (i 70)cm. Lodyha i listy jsou ochlupené. Spodní listy jsou obkopinaté, dlouhé 8 - 12cm, široké 1,5 - 2cm, horní jsou dlouhé 1 - 3 (i 5)cm a široké 0,4 - 0,7 (i 1)cm. Květenstvím je vijan na až 2,5mm stopce, vlastní květy mají ochlupený čárkovitý kalich délky 5 - 6mm, koruna je trubkovitá velikosti 4 - 8 (i 9,5)mm a trubka má délku 3,8 - 4,5mm. Plodem je bradavčitá hruškovitá tvrdka délky (2 -) 2,5 - 3mm a šířky 1,4 - 2mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. arvensis (Kamejka rolní pravá) - kalich velikosti 4 - 5,5mm, koruna velikosti 5 - 9mm
- subsp. gasparrinii - kalich velikosti 1,7 - 3 (i 3,5)mm, koruna velikosti 4 - 5,5 (i 6,5)mm
- subsp. permixta - kalich velikosti 3 - 4mm, koruna velikosti 6,5 - 7mm
- subsp. sibthorpiana/Lithospermum sibthorpiantum - kalich velikosti 1,7 - 3 (i 3,5)mm, koruna velikosti 4 - 6,5mm

Vyhovují jí okraje cest, pole v písčítých půdách.

Množí se semeny.

Buglossoides calabra

synonyma: Aegonychon calabrum, Lithospermum calabrum

oblasti: Itálie

Patří mezi endemity Itálie.

Buglossoides czernjajevii

synonyma: Lithospermum czernjajevii

Buglossoides gastonii

synonyma: Aegonychon gastonii, Lithospermum gastonii

Buglossoides glandulosa

synonyma: Lithospermum arvense var. glandulosum, Lithospermum glandulosum

Buglossoides goulandrionum

synonyma: Aegonychon goulandrionum, Lithospermum goulandrionum

Buglossoides incrassata (Kamejka ztloustrlá)

synonyma: Lithospermum arvense var. incrassatum, Lithospermum incrassatum, Rhytispermum incrassatum

oblasti: Itálie

Existují vnitrodruhové taxony:

- subsp. incrassata (Kamejka ztloustrlá pravá)
- subsp. permixta
- subsp. splitgerberi (Kamejka ztloustrlá přehlížená) - endemity Itálie

Buglossoides minima

synonyma: Lithospermum minimum

oblasti: Itálie

Patří mezi endemity Itálie.

Buglossoides purpureocaerulea (Kamejka modronachová)

synonyma: Aegonychon purpureocaeruleum, Lithospermum purpureocaeruleum, Margarospermum purpureocaeruleum

oblasti: Česká republika, Itálie, J Rusko, Malá Asie (Anatolie), Německo, Středozeemí, Španělsko, Švýcarsko, Velká Británie

Roste od Británie přes střední Evropu po jižní Rusko, středozemí, Španělsko a východní Turecko v

polštářových porostech. Dorůstá výšky 20 - 60 (i 70)cm. Stonek je vzpřímený, ochlupený a nevětvený. Listy jsou tmavězelené, kopinaté až úzce eliptické, dlouhé 7 (i 8)cm a široké 1,5 (i 2)cm. Květenstvím je vijan, vlastní květy jsou oboupohlavné červenofialové, po opylení sytě modré s 5ti okvětními lístky, koruna je dlouhá 1 - 1,6cm a široká 0,8 - 2cm. Plodem je bílá tvrdka délky 3 - 4mm a šířky 2,5 - 3,5mm. Patří mezi ohrožené druhy C3.

Buglossoides tenuiflora

synonyma: *B. ramosissima*, *Lithospermum tenuiflorum*, *Rhytispermum tenuiflorum*

oblasti: Afganistán, Afrika, Izrael, JV Evropa, Kazachstán, Pákistán, Ťan-šan

Roste od jihovýchodní Evropy a severní Afriky po střední Asii. Listy jsou dlouhé do 6cm, široké 1,3cm. Květy mají nažloutle ochlupený kalich.

Buglossoides zollingeri

synonyma: *Lithospermum zollingeri*

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