

# Bulbine

čeleď: Xanthorrhoeaceae

Rodové jméno je odvozeno od řeckého slova *bulbos* = cibule. Je to matoucí, protože pod zemí nevytváří cibuli, ale zdužnatělý kořen. Rostou především v jižní Africe s přesahem do tropické Afriky a několik druhů roste i v Austrálii zpravidla v podobě trvalky nebo polokeře, pouze 2 druhy jsou jednoletkami. Květenstvím je terminální hrozen tvořený ze žlutých krátce stopkatých hvězdičkovitých květů s 6ti korunními lístky. Plodem je tobolka.

Vyžaduje dobře propustnou hrubší půdu s bohatou závlahou v době vegetace, ale zimní období potřebuje suché. Nedokáží u nás prezimovat.

Množí se semeny nebo řízky.

## Bulbine abyssinica

synonyma: *B. asphodeloides* var. *filifoloides*, *B. asphodeloides* var. *monticola*, *B. asphodeloides* var. *xanthobotrys*, *B. decurvata*, *B. hamata*, *B. huilensis*, *B. latitepala*, *B. xanthobotrys*

## Bulbine alata

synonyma: *B. semibarbata* var. *depilata*, *Bulbinopsis semibarbata* var. *depilata*

oblasti: Jižní Austrálie, Nový Jižní Wales, Queensland, Viktorie, Západní Austrálie

## Bulbine alooides

synonyma: *Anthericum aloifolium*, *Anthericum alooides*, *B. acaulis*, *B. macrophylla*, *Phalangium alooides*

oblasti: Západní Kapsko

Roste v JAR v podobě stálezelené trvalky. Kmínek vytváří až od 3 let, ale je pouze zakrnělý. Listy vytvářejí růžici o průměru až 22cm, jsou žlutozelené, dužnaté, 3úhlé a špičaté. Květenstvím je hrozen, vlastní květy jsou žluté, 6tičetné a průměru 1,5cm. Občas vytváří odnože.

Vyhovuje ji písčitá půda chudá na živiny.

Množí se semeny nebo odnožemi.

## Bulbine alveolata

## Bulbine angustifolia

synonyma: *B. tortifolia*

## Bulbine annua

synonyma: *Anthericum annum*, *Phalangium annum*

## Bulbine asphodeloides

synonyma: *Anthericum altissimum*, *Anthericum asphodeloides*, *Anthericum longiscapum*, *Anthericum succulentum*, *B. altissima*, *B. crocea*, *B. dielsii*, *B. longiscapa*, *B. mettinghii*, *B. pallida*, *Phalangium altissimum*, *Phalangium asphodelodes*, *Phalangium longiscapum*

## Bulbine bachmannii

synonyma: *Anthericum nutans*, *B. bachmanniana*, *B. nutans*, *Phalangium nutans*

## Bulbine bruynsii

### Bulbine bulbosa

synonyma: *Anthericum bulbosum*, *Anthericum semibarbatum*, *Blephanthera depressa*, *Blephanthera hookeri*, *B. australis*, *B. fraseri*, *B. subbarbata*, *Bulbinopsis bulbosa*, *Phalangium bulbosum*

oblasti: Jižní Austrálie, Nový Jižní Wales, Queensland, Tasmánie, Viktorie

Roste v Austrálii jako trvalka v trsech v hustých koloniích. Dorůstá výšky až 75cm. Pod zemí vytváří hlízovité oddenky. Listy jsou tlusté, šedozelené a úzce kopinaté. Květenstvím je řídký postupně nakvétající hrozen, vlastní květy jsou 6tičetné a vydrží pouze 1 den. Plodem je 3dílná tobolka obsahující zpravidla pár hnědočerných semen na každé pouzdro.

Vyskytuje se v suchých lesích, ale i na sezónně zaplavovaných místech. Zimuje při 10°C.

Množí se dělením trsů nebo semen.

## Bulbine capensis

oblasti: Jihoafrická Republika (JAR)

### Bulbine capitata

synonyma: *B. asphodeloides* var. *otaviensis*, *B. lydenburgensis*, *B. stenophylla*

oblasti: Botswana, Jihoafrická Republika (JAR), Namibie, Svazijsko, Zimbabwe

Roste v jihovýchodní Africe v trsech. Patří mezi trvalky. Dorůstá výšky 20 - 45cm. Pod zemí vytváří dřevitý válcovitý oddenek. Listy jsou čárkovité, seskupené při bázi stonku. Mají délku 10 - 25cm, šířku 2mm a jsou ztlustlé. Lodyha je zakončená hroznovitým květem, je vystoupatá až přímá, dlouhá do 25cm. Listeny květů jsou vejčité až úzce kopinaté, vlastní květy stopkaté, mají průměr 1cm. Okvětní lístky jsou eliptické, žluté, dlouhé do 6mm, široké 2,5 - 3,5mm. Plodem je vejčitá mělce 3laločná tobolka délky do 7mm.

Vyhovují ji otevřené traviny nebo křoviny, písčitá nebo skalnatá půda, svahy, atp.

## Bulbine cepacea

synonyma: *Anthericum pugioniforme*, *B. bisulcata*, *B. cataphyllata*, *B. inexpectata*, *B. parviflora*, *B.*

*pugioniformis*, *B. tuberosa*, *Ornithogalum cepaceum*, *Ornithogalum tuberosum*, *Phalangium bisulcatum*, *Phalangium pugioniforme*

### Bulbine coetzeei

### Bulbine crassa

oblasti: Tasmánie, Viktorie

Roste na ostrovech mezi Viktorií a Tasmáníí.

### Bulbine cremnophila

### Bulbine crocea

### Bulbine dactylospoides

### Bulbine diphylla

oblasti: Západní Kapsko

Roste v Západním Kapsku. Pod zemí vytváří 1cm nahnědlý kaudex s 3 - 7mi laloky. Délka stonku nepřesahuje 2cm. Kvete sytě žlutými květy.

Množí se semeny.

### Bulbine disimilis

### Bulbine erectipilosa

synonyma: *B. canaliculata*

### Bulbine erumpens

### Bulbine esterhuyseniae

### Bulbine fallax

oblasti: Jihoafrická Republika (JAR)

Roste v JAR. Dorůstá výšky 20 - 30cm. Pod zemí vytváří řepovitý kořen délky 3 - 5cm. Listy vytvářejí přízemní růžici o průměru 6 - 15cm, jsou síťované bledě zelené, průhledné, později zelené

až hnědočervené a dlouhé do 9cm. Kvete žlutými květy. Plodem je tobolka obsahující semena o průměru 3mm.

Vyhovuje ji dobře propustná půda s vyšším obsahem železa a plné slunce.

Množí se semeny.

### Bulbine favosa

synonyma: *Anthericum favosum*, *B. dubia*, *B. filifolia*, *B. mayori*, *B. rigidula*, *B. setifera*, *B. trichophylla*, *Phalangium favosum*, *Phalangium filifolium*

### Bulbine flexicaulis

synonyma: *B. inops*

### Bulbine flexuosa

### Bulbine foleyi

### Bulbine fragilis

### Bulbine francescae

oblasti: Namibie

Patří mezi endemity Namíbie.

### Bulbine frutescens

synonyma: *Anthericum frutescens*, *Anthericum fruticosum*, *Anthericum incurvum*, *Anthericum multiceps*, *Anthericum rostratum*, *B. caulescens*, *B. frutescens* var. *incurva*, *B. frutescens* var. *rostrata*, *B. incurva*, *B. rostrata*, *Phalangium frutescens*, *Phalangium rostratum*

oblasti: Kapsko, Limpopo, Svazijsko

Roste v JAR a Svazijsku jako trvalka. Dorůstá výšky 30 - 45 (i 60)cm a ještě větší šířky. Stonek je od báze větvený, vystoupavý nebo přímý, může jich být více, jsou šedozelené až světlezelené a zakončené hroznovitým květenstvím. Listy jsou vstřícné, seskupené na bázi, ztlustlé, duté, čárkovité, světlezelené až šedozelené, vzprímené, na slunci voskovité a dlouhé 4 - 15 (i 22)cm. Květenství je vzprímené až vystoupavé, hroznovité, dlouhé do 45cm, vlastní květy jsou malé, žluté až oranžové, 6tičetné, vodorovné až mírně převislé s oranžovým proužkem na korunních lístcích. Plodem je malá kulatá 3pouzdrá tobolka obsahující vejčitá černá semena. Má léčivé účinky. Existuje vnitrodruhový taxon:

- 'Hallmark' - květy ploché a žluté

Vyhovují ji křoviny. Zálivka se provádí až po proschnutí substrátu. Ten by měl mít hlinitopísčité složení s dobrou drenáží. Zimuje v rozmezí 5 - 8°C při omezené zálivce (odolává teplotám až do

-5°C).

Množí se řízky.

### Bulbine glauca (Jagavka sivá)

synonyma: *B. hookeri*, *B. suavis*, *Bulbinopsis terrae-victoriae*, *Nemopogon glaucum*

oblasti: Nový Jižní Wales, Tasmánie, Viktorie

Roste v Austrálii.

### Bulbine haworthioides

Z cibule vyrůstají krátké sukulentní zelené listy v růžici, která skutečně připomíná rod Haworthia. Kvete žlutými květy na vysokém tenktém stonku v řídkém hroznu.

Má ráda nižší teploty, nejlépe 10 - 15°C.

### Bulbine inamarxiae

### Bulbine inflata

### Bulbine lagopus

synonyma: *Anthericum lagopus*, *B. caespitosa*, *B. graminea*

### Bulbine lamprophylla

### Bulbine latifolia

synonyma: *Anthericum latifolium*, *B. brunsvigiaeefolia*, *B. brunsvigiiifolia*, *B. ensifolia*, *B. natalensis*, *B. transvaalensis*, *Phalangium latifolium*

oblasti: KwaZulu-Natal, Východní Kapsko

Roste v JAR s přesahem do tropické Afriky. Vytváří přízemní listovou růžici z 3úhelníkových špičatých listů. Délka listů je 19 - 40cm a šířka 3 - 6cm. Kvete na až 1m dlouhé (u starých exemplářů až 4cm široké) lodyze žlutými hvězdíčkovitými květy v hustém hroznu. Existuje vnitrodruhový taxon:

- var. *latifolia*/*B. natalensis* - východní kapsko, KwaZulu-Natal; dužnaté žluté kořeny; stálezelené listy délky 8,5 - 13cm a šířka 3,5 - 4,4cm; květní stvol délky 50cm; snáší údajně teploty až -4°C

### Bulbine lavrani

## Bulbine lolita

## Bulbine longifolia

## Bulbine louwii

## Bulbine margarethae

## Bulbine meiringii

## Bulbine melanovaginata

## Bulbine mesembryanthemoides

synonyma: *Anthericum mesembryanthemoides*, *B. orchioides*

oblasti: Kapsko

Roste v JAR. Pod zemí vytváří menší hlízovitý kaudex. Listy vytvářejí přízemní 3 - 7mičetný vzprímenou až vystoupavou růžici, listy jsou špičaté, na řezu kulaté, světle zelené, na špičce s drobnými okénky, které k bázi přecházejí do linek, dlouhé do 3cm a průměru 2,5cm. Květenství je řídký hrozen na dlouhé stopce, vlastní květy jsou drobné a žluté. Existuje vnitrodruhový taxon:

- subsp. *namaquensis* - pouze 1 zakrnělý list

Vyhovuje ji plné slunce a dobře propustná půda. Snáší teploty do 5°C.

Množí se semeny.

## Bulbine minima

synonyma: *B. concinna*, *Phalangium minimum*

## Bulbine monophylla

## Bulbine muscicola

## Bulbine namaensis

synonyma: *B. vesicularis*

oblasti: Namibie

Patří mezi endemity Namíbie.

### Bulbine narcissifolia

synonyma: *B. densiflora*, *B. latibracteata*, *Phalangium densiflorum*, *Phalangium narcissifolium*

### Bulbine navicularifolia

### Bulbine nutans

### Bulbine ophiophylla

### Bulbine pendens

### Bulbine pendula

oblasti: Západní Austrálie

### Bulbine praemorsa

synonyma: *Anthericum praemorsum*, *B. laxiflora*, *B. nutans*, *B. tetrphylla*, *B. urgineoides*, *B. zeyheri*, *Phalangium laxiflorum*, *Phalangium praemorsum*, *Phalangium urgineoides*, *Phalangium zeyheri*

### Bulbine quartzicola

### Bulbine ramosa

### Bulbine retinens

### Bulbine rhopalophylla

### Bulbine rupicola

### Bulbine sedifolia

### Bulbine semenaliundata

synonyma: *B. undulata*

### Bulbine semibarbata

synonyma: *Amaryllis semibarbata*, *Anthericum semibarbatum*, *B. floribunda*, *B. semibarbata* f. *gracilescens*, *Bulbinopsis semibarbata*, *Phalangium semibarbatum*, *Triglochin racemosa*

oblasti: Jižní Austrálie, Nový Jižní Wales, Queensland, Tasmánie, Viktorie, Západní Austrálie

Pochází z Austrálie. Patří mezi jednoletky. Dorůstá výšky 7 - 45cm. Kvete v terminálním hroznu ze žlutých 6tičetných hvězdičkovitých květů.

Vyhovuje ji písčitá půda a vlhko v zimě.

### **Bulbine stolonifera**

### **Bulbine striata**

### **Bulbine succulenta**

synonyma: *B. hantamensis*

### **Bulbine suurbergensis**

### **Bulbine thomasiae**

### **Bulbine torsiva**

### **Bulbine torta**

synonyma: *B. circinata*, *B. mallyana*

### **Bulbine triebneri**

synonyma: *B. alba*, *B. triebneri*

### **Bulbine truncata**

### **Bulbine vagans**

oblasti: Nový Jižní Wales, Queensland

### **Bulbine vitrea**

### **Bulbine vittatifolia**

### **Bulbine wiesei**

Další informace:

<http://botany.cz/cs/bulbine-capitata/>

<http://www.zelenelisty.cz/clanky/werbar---cibuloviny/bulbine-natalensis.html>

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