

# Hybanthus

synonyma: Acentra, Clelandia, Cubelium, Ionidium

čeleď: Violaceae

Roste v tropech a subtrophech, zejména v Americe, dále v Africe, Austrálii a Asii v podobě bylinky, polokeře (i keře nebo stromu). Větve mohou být trnité. Palisty bývají malé a zpravidla opadavé. Listy jsou střídavé, vstřícné nebo ve svazečcích, občas spodní vstřícné, občas až jehlicovité a mohou být zastřihané. Kvete samostatnými oboupohlavnými bílými nebo modrými 5tičetnými květy (i ve svazečcích, vrcholících či vidlanech), mají 2 listence, kališní lístky jsou prakticky stejné, korunní lístky jsou nestejné, 1 mnohem větší. Plodem je 3chlopňové tobolky a obsahují vejčitě kulatá nebo eliptická semena.

## Hybanthus albus

synonyma: Calceolaria brasiliensis, H. tarapotinus, Ionidium album, Ionidium nanum, Solea alba, Solea nana

oblasti: Argentina, Brazílie, Peru, Uruguay

Roste v Argentině, Brazílii, Peru a Uruguai v podobě v horní části větveného keře. Povrch je ochlupený. Palisty jsou bílé. Listy jsou střídavé, pilovité a dlouhé 2,5 - 4cm. Květy mají nitkovité 1,5 - 3cm stopky, nejdelší korunní lístky jsou dlouhé 1,5cm.

## Hybanthus austrocaledonicus

synonyma: H. agateoides, H. serratus, Ionidium austrocaledonicum, Ionidium linearifolium, Ionidium serratum

oblasti: Nová Kaledonie

Roste na Nové Kaledonii.

## Hybanthus biacuminatus

synonyma: Calceolaria biacuminata

oblasti: Bolívie

Roste v Bolívii.

## Hybanthus caledonicus

synonyma: Alsodeia bourdaisii, Alsodeia caledonica, Bellevalia serrulata, H. ilicifolius, Ionidium bourdaisii, Ionidium ilicifolium

## Hybanthus capensis

synonyma: Calceolaria capensis, Ionidium capense, Solea capensis, Viola capensis

oblasti: Jihoafrická Republika (JAR), Namibie, Svazijsko

Roste v JAR, Namibii a Svazijsku.

### Hybanthus chiapensis

#### Hybanthus concolor

synonyma: *Calceolaria concolor*, *Cubelium concolor*, *Cubelium concolor* f. *subglabrum*, *H. concolor* f. *concolor*, *Ionidium concolor*, *Ionidium sprengelianum*, *Solea concolor*, *Viola concolor*

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Delaware, Florida, Georgia, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Karolína, Kansas, Kentucky, Maryland, Michigan, Mississippi, Missouri, New Jersey, New York, Ohio, Oklahoma, Ontario, Pennsylvania, Severní Karolína, Tennessee, Vermont, Virginie, Wisconsin, Západní Virginie

Roste v USA a Kanadě jako trvalka. Dorůstá výšky 0,3 - 1m. Kvete drobnými zelenými květy.

### Hybanthus cymulosus

### Hybanthus danguyanus

#### Hybanthus debilissimus

synonyma: *Calceolaria debilissima*

### Hybanthus decaryanus

### Hybanthus denticulatus

oblasti: Kostarika, Nikaragua, Panama

Roste v Kostarice, Nikaragui a Panamě.

### Hybanthus domingensis

#### Hybanthus durus

synonyma: *Ionidium durum*

oblasti: Etiopie, Somálsko

Roste v Etiopii a Somálsku v podobě keře. Dorůstá výšky do 1,7m. Větve jsou v mládí ochlupené. Listy jsou na mladých větvích střídavé, ostatní ve svazečcích, tupé, vroubkované a prakticky celokrajné, mohou být ochlupené, dlouhé 0,2 - 1cm, široké 1,5 - 7mm a báze sbíhavá. Kvete samostatnými nebo párovými květy na 2 - 6mm stopce, listence jsou vejčité kopinaté, kališní lístky vejčité, mohou být ochlupené, dlouhé 2mm, korunní lístky jsou bílé (i z části modré), nejspodnější delší a dlouhý 6 - 8mm. Plodem je tobolka délky 5 - 6mm.

## Hybanthus epacroides

synonyma: Ionidium epacroides

oblasti: Západní Austrálie

Roste v Austrálii v podobě keře, zpravidla s propletenými větvemi. Dorůstá výšky do 50cm. Palisty jsou čárkovité a dlouhé 0,5mm. Listy vyrůstají ve svazečcích, jsou úzce lopatkovité a dlouhé 1 - 7mm. Kvete samostatnými květy, kališní lístky jsou kopinaté až vejčité, tupé nebo špičaté, dlouhé 1,5 - 2,5mm, korunní lístky jsou růžově fialové a béžové, spodní a postranní podlouhlé a dlouhé 1,5 - 3mm. Plodem je tobolka délky 2 - 5mm a obsahuje světle hnědá semena.

## Hybanthus fruticulosus

synonyma: Calceolaria fruticulosa var. flavesiensis, H. fruticulosus var. flavesiensis, H. fruticulosus var. fruticulosus, Ionidium fruticulosum, Ionidium fruticulosum var. dentatum

## Hybanthus galeottii

synonyma: Calceolaria nigricans, Calceolaria occulta, H. nigricans, H. occultus, Ionidium galeottii, Ionidium occultum

oblasti: Guatemala, Honduras, J Mexiko, Kostarika, Nikaragua

Roste v Mexiku, Guatemale, Kostarice, Nikaragui a Hondurasu v podobě keře. Dorůstá výšky do 1m. Povrch je drobně ochlupený. Listy jsou střídavé, úzce vejčité, špičaté, drobně pilovité, mohou být drobně ochlupené, dlouhé 3 - 7cm, báze je zakulacená nebo uťatá a řapíky jsou dlouhé 4 - 12cm. Kvete samostatnými bílými úžlabními květy na tenké 1,5 - 2cm stopce, kališní lístky jsou kopinaté, dlouhé 4mm a nejspodnější je dlouhý 9mm. Plodem je vejčitá tobolka s krátkým zobákem.

## Hybanthus glaucus

## Hybanthus graminifolius

## Hybanthus guanacastensis

## Hybanthus havanensis

synonyma: H. havanensis var. humboldtianus

oblasti: Kuba

## Hybanthus heterosepalus

synonyma: Calceolaria heterosepala

## Hybanthus lehmannii

synonyma: Ionidium lehmanii

## Hybanthus leptopus

## Hybanthus leucanthus

### Hybanthus lineatus

synonyma: Ionidium lineatum, Viola lineata

### Hybanthus longipes

synonyma: Calceolaria longipes

## Hybanthus melchiorianus

## Hybanthus micranthus

### Hybanthus mossamedensis

oblasti: Angola

Roste v Angole.

## Hybanthus nanus

## Hybanthus paraguariensis

### Hybanthus parviflorus

synonyma: H. glutinosus, Viola microphylla

oblasti: Georgia, Jižní Amerika

Roste v Jižní Americe jako polokeř. Listy jsou vejčité, obvejčité nebo kopinaté a dlouhé 0,5 - 3,5cm. Květenstvím je vrcholový hrozen.

## Hybanthus peninsularis

## Hybanthus proctori

### Hybanthus procumbens

synonyma: Calceolaria procumbens, Ionidium procumbens

## Hybanthus puberulus

oblasti: Etiopie, Indie

Roste v Etiopii a Indii.

## Hybanthus pumilio

## Hybanthus purpusii

## Hybanthus racemiferus

## Hybanthus rosei

synonyma: Calceolaria rosei

## Hybanthus salacioides

## Hybanthus serrulatus

synonyma: Calceolaria lasiocarpa, Ionidium lasiocarpum

## Hybanthus tenuifolius

synonyma: Calceolaria tenuifolia

## Hybanthus thiemei

synonyma: Ionidium thiemei

## Hybanthus urbanianus

## Hybanthus vatsavayae

oblasti: Indie

Roste v Indii.

## Hybanthus vernonii

synonyma: Calceolaria vernonii, H. enneaspermus var. vernonii, Ionidium vernonii

## Hybanthus verticillatus

synonyma: H. verticillatus var. verticillatus

oblasti: Arizona, Kansas, Kolorado, Nové Mexiko, Oklahoma, Texas

Roste v USA jako trvalka.

### **Hybanthus volubilis**

#### **Hybanthus yucatanensis**

synonyma: H. cymosus

oblasti: Guatemala, Yucatán

Roste v Mexiku a Guatemale v podobě keře. Dorůstá výšky 1,5 - 2,5m. Větve jsou bělavé, zpravidla krátké a trnité, hranaté a křídlaté. Listy jsou střídavé, vejčité až úzce obkopinaté, tupé, vroubkované, dlouhé 2,5 - 6,5cm, báze je klínovitá nebo protáhlá a řapíky jsou krátké. Květenstvím je úžlabní okoličnatý vrcholík na krátké stopce, vlastní květy jsou malé, zeleně bílé, na 3 - 4mm stopce, kališní lístky jsou drobné, tupé a spodní korunní lístek je dlouhý 4mm. Plodem je prakticky kulatá tobolka délky 7mm.

Další informace:

<http://databaze.dendrologie.cz/domains/databaze.dendrologie.cz/index.php?menu=4&id=2192>

<https://botany.cz/cs/hybanthus-enneaspermus/>

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