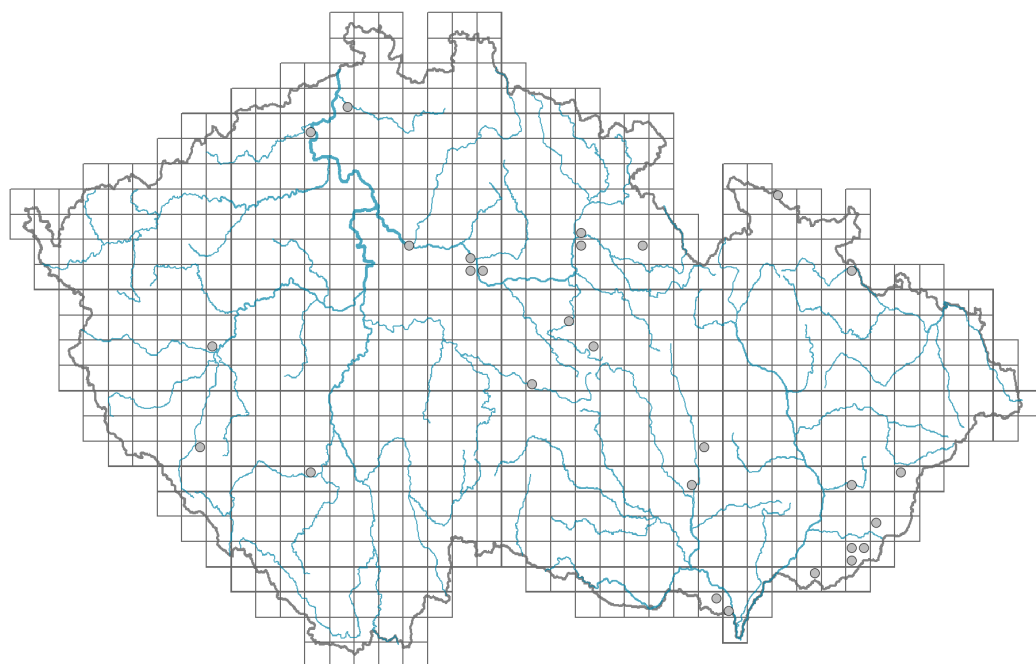


# *Callistephus chinensis*

## Rozšíření



© Dana Michalčová

### Informace k mapě

● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

V mapě se nezobrazují záznamy bez uvedených souřadnic a záznamy označené jako chybné nebo pochybné.

## Habitus a typ růstu

Výška [m]: **0,1-0,9**

Životní forma: **terofyt**

Životní strategie: **R - ruderál**

## List

Přítomnost a přeměna listu: **listy přítomny, nejsou přeměněné**

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **střídavé**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **chybějí**

Řapík: **přítomen**

Vytrvalost listů: **letní**

Anatomie listů: **mezomorfní**

## Květ

Doba kvetení [měsíc]: **červenec-říjen**

Barva květu: **bílá, žlutá, růžová, červenofialová, fialová, modrá**

Symetrie květu: **aktinomorfní (dvě a více rovin souměrnosti), zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich redukovaný, koruna přítomna**

Srůst koruny/okvětí: **srostlé**



© Dana Michalčová



© Dana Michalčová

Tvar srostlé koruny nebo srostlého okvěti: **jazykovitá, trubkovitá**

Srůst kalicha: **chmýr**

Typ květenství: **úbory jednotlivé**

Diklinie: **gynomonoecický**

Způsob generativního rozmnožování: **fakultativní autogamie**

Způsob opylení: **entomofilie, geitonogamie**

### Plod, semeno a šíření

Typ plodu: **suchý plod - nažka**

Barva plodu: **hnědá**

Způsob rozmnožování: **výhradně semeny/sporami**

Jednotka šíření (diaspora): **plod, plodenství nebo jeho část**

Strategie šíření: **Epilobium (převážně anemochorie a autochorie)**

Myrmekochorie: **pravděpodobně nemyrmekochorní**

### Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

Symbiotická fixace dusíku: **bez symbiontů fixujících dusík**

### Původ taxonu

Původnost v ČR: **neofyt**

Invazní status: **přechodně zavlečený**

Geografický původ: **Asie**

Rok zplanění: **1872**

Doba zavlečení: **pozdní novověk (1800-1950)**

Způsob zavlečení: **úmyslné zavlečení - okrasná rostlina**

### Stanoviště a sociologie

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **0 - taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **0 - taxon se v českých lesích spontánně nevyskytuje**

### Rozšíření a hojnost

Floristická zóna: **severní temperátní, jižní temperátní, submeridionální**

Floristická oblast: **Východní Asie**

Frekvence výskytu v základních polích a kvadrantech síťového mapování: 26

taxon.data.freq\_in\_quad: 28

### Ohrožení a ochrana

Červený seznam 2017 (národní kategorie ohrožení): **taxon není zařazen do Červeného seznamu**



© Dana Michalcová



© Dana Michalcová



© Dana Michalcová



© Dana Michalcová



© Dana Michalcová

Červený seznam 2017 (kategorie ohrožení IUCN): **LC(NA) - málo dotčený (taxon není zařazen do Červeného seznamu)**

Zákonná ochrana: **taxon není zákonem chráněný**

