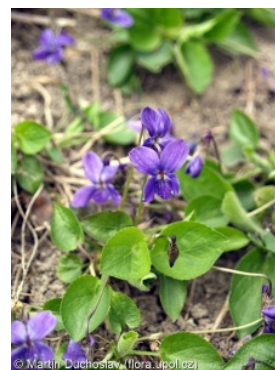
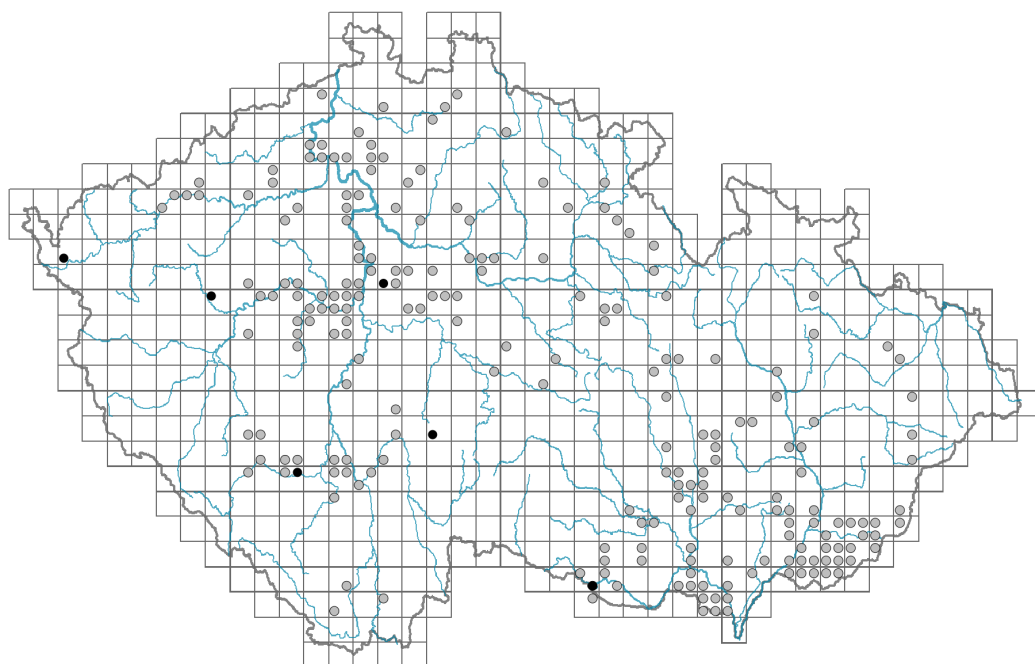


# *Viola ×scabra*

## Rozšíření



© Martin Duchoslav (flora.upol.cz)

### Informace k mapě

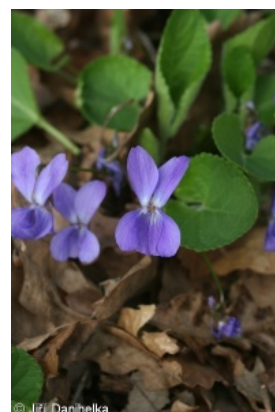
● revidovaný údaj

○ nerevidovaný údaj

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



© J. Danhelka



© J. Danhelka



© Jiří Zámečník

## Habitus a typ růstu

Životní forma: **hemikryptofyt**

## List

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

Uspořádání listů na stonku (fylotaxe): **v přízemní růžici**

Tvar listu: **jednoduchý - celistvý**

Palisty: **přítomny**

Řapík: **přítomen**

## Květ

Barva květu: **fialová**

Symetrie květu: **zygomorfní (jedna rovina souměrnosti)**

Květní obaly: **kalich a koruna**

Srůst koruny/okvětí: **volné**

Srůst kalicha: **volnolupenný**

Typ květenství: **květy jednotlivé**

Diklinie: **syneický**

Způsob opylení: **entomofilie, autogamie, kleistogamie**

## Plod, semeno a šíření

Způsob rozmnožování: **semeny/sporami a vegetativně**

## Podzemní orgány a klonalita

Stonková metamorfóza: **výběžek, pleiokorm podobný oddenku**

Zásobní orgán: **výběžek, pleiokorm podobný oddenku**

## Způsob výživy

Parazitismus a mykoheterotrofie: **autotrofní**

Masožravost: **rostlina není masožravá**

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

## Původ taxonu

Původnost v ČR: **archeofyt/neofyt**

Invazní status: **zdomácnělý**

Geografický původ: **hybridní původ**

Doba zavlečení: **pozdní středověk až raný novověk (sloučená kategorie, 1200-1800)**

Způsob zavlečení: **neúmyslné zavlečení - člověk, neúmyslné zavlečení - přírodní vektory**

## Stanoviště a sociologie

Vazba na lesní prostředí

Vazba na lesní prostředí v termofytiku: **2.1 - taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

Vazba na lesní prostředí v mezofytiku a oreofytiku: **2.1 - taxon se vyskytuje v lese i v nelesní vegetaci**

