

# Slavičí údolí

Přírodní rezervace Slavičí údolí byla vyhlášena v roce 1988. Předmětem ochrany je údolí s přirozenými společenstvy teplomilné doubravy a habrové doubravy, dále údolní prameniště a louky a také místní naleziště zkamenělin.

Botanicky zajímavá je zejména louka ve spodní části údolí, kde se prolínají druhy ovsíkových luk s druhy suchých pastvin. Na zhruba půlhektarové ploše se tu díky tomu vyskytuje na 50 druhů rostlin.

Zarůstání louky a následnému poklesu biodiverzity zabraňuje pravidelné kosení a prořezávání náletových dřevin. Dlouhodobým cílem ochrany přírodní rezervace je úplně odstranit nepůvodní invazivní druhy rostlin, jako je trnovník akát nebo pámelník bílý.



Celkový pohled na Slavičí údolí



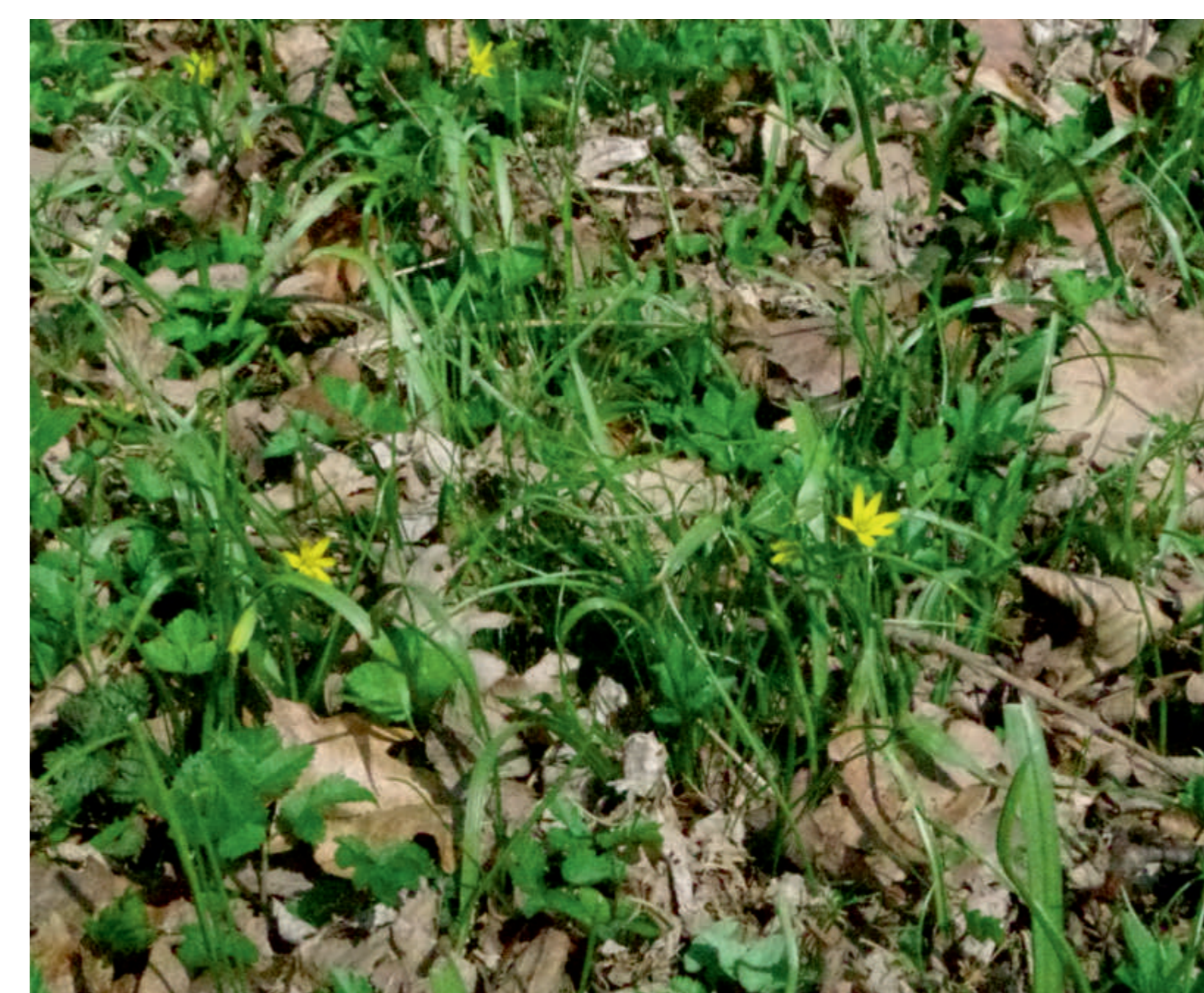
V centrální části údolí se nachází známá studánka, která je v současné době většinou vyschlá. Přesto je v jejím okolí nadále podzemní voda blízko povrchu, což mimo jiné naznačuje přítomnost na vodu vázaných rostlin, například kosatce žlutého



Výraznou dominantu Slavičího údolí tvoří uschlé stromy, zejména duby, které jsou zde ponechávány i po odumření a slouží jako tzv. doupné stromy – díky dobře vyvinutým přírodním dutinám mohou být využívány jako úkryt a hnízdiště různými druhy živočichů a hmyzu



V údolní nivě se nachází prameniště, které napájí Skalní potok, který byl do nedávné doby charakterizován jako občasná vodoteč. V současné době je však potok zcela bez vody, na některých místech se vyskytují pouze bezodtoké kaluže. Jedná se o důsledek narušení přirozeného hydrologického režimu stavbou dálnice a vlivem rostoucí teploty zvýšenou evapotranspirací, tj. celkovým výparem zemského povrchu do atmosféry



Další důkaz o přítomnosti vody v údolí přináší křivatec luční, nenápadná jarní rostlina, která se hojně vyskytuje na vlhčích loukách

## NAUČNÁ STEZKA RADOTÍN

### Zastávka č. 14



Slavičí údolí

Stezku zajistila v roce 2022 svými prostředky  
Městská část Praha 16



#### Autoři projektu:

Pavel Jirásek, Jakub Mareš, Irena Farníková  
a další členové Letopísecké komise Radotín

#### Odborná spolupráce:

Správa CHKO Český kras  
a Magistrát hlavního města Prahy

#### Autoř tabule:

Jakub Mareš

#### Fotografie a použité materiály:

Jakub Mareš