



O výskytu byla poté informována Severočeská pobočka České botanické společnosti, jejíž pracovníci lokalitu navštívili. Díky tomu se údaje o novém výskytu jazýčku dostala i do rubriky *Additamenta ad floram Reipublicae Bohemicae* (Lustyk a Doležal 2023) a byla zaregistrována ochránáři.

### Jak se do Určování rostlin přihlásit?

Každý zájemce je vítán a do skupiny se může přihlásit. Pro uchazeče o členství byly vytvořeny tři triviální otázky, na které stačí odpovědět ano nebo souhlasím. Jakmile se stanete členem, můžete nahrávat fotografie za účelem jejich určení podle

libosti, ale v souladu s výše zmíněnými pravidly skupiny (uvedenými na stránkách skupiny, zveřejněnými i na webu Živy). V krátké době (již po několika minutách, někdy i sekundách) obvykle dostanete relevantní odpověď na svou otázku. Ve skupině je kromě správců a moderátorů velké množství amatérských botaniků, ale i řada zkušených botaniků, ať už amatérů (floristů), nebo vysokoškolských a jiných vědeckých pracovníků. Navíc se zapojují i skvělí odborníci na některé komplikované nebo specializované skupiny a rody, např. na sukulenty, palmy, mechorosty, jeřáby (*Sorbus* spp.), růže (*Rosa* spp.) a ostružiníky (*Rubus* spp.).

V dnešní době je asi nejoblíbenější určovací aplikací či platformou iNaturalist, který může sloužit jako on-line přírodovědný deník, ale domníváme se, že facebooková skupina Určování rostlin představuje stále zajímavou alternativu, zvláště pro uživatele sociálních sítí.

**Spoluautoři: Kateřina Štajerová a Lukáš Mareš**

Použitou literaturu, doplňující tabulku a pravidla facebookové skupiny Určování rostlin najdete na webové stránce Živy.

Petra Galtová, Matyáš Adam

K výuce

## City Nature Challenge v dubnu 2024 aneb Poznejte přírodu ve vašem městě

Kde jinde učit o přírodě než uprostřed divočiny, která se nachází všude kolem nás? Stačí jen naučit se správně dívat. To je mimo jiné cílem projektu City Nature Challenge, kde každoročně soutěží města z celého světa o co největší počet pozorování živé přírody. Účastníci během čtyřdenního mapování uloží množství dat, které vědcům pomáhá v monitorování biodiverzity, sledování šíření invazních druhů i objevování nových cenných lokalit. Projekt se zároveň snaží obyvatelům měst představit zdejší přírodu, její význam a potřebu ochrany. Zapojit se mohou s chytrým mobilním telefonem nebo fotoaparátem. Pro školní kolektivy je to výborná možnost zařadit do výuky místně zakotvené učení, a to nejen v přírodopise nebo biologii, ale také v anglickém jazyce, zeměpise i matematice. Do loňského ročníku se zapojilo 482 měst, na jejichž území bylo pozorováno více než 1 800 000 organismů.

Data účastníci ukládají do aplikace iNaturalist, která může sloužit i jako efektivní didaktická pomůcka (blíže Živa 2023, 3: CV–CVI). Nejenže sbírá data o výskytu druhů, pomáhá také uživatelům určovat jejich pozorování a používat ji lze celoročně kdekoli na světě.

Do City Nature Challenge se každým rokem zapojuje stále větší počet měst, ale i regionů v jejich okolí, a to celosvětově

i v rámci České republiky. V letošním ročníku, který proběhne 26.–29. dubna 2024, se můžete zúčastnit projektu na území Prahy, Brna, Českých Budějovic, Uherskohradištska, Ostravy a Veselska. Organizátoři přihlášených měst připravují rozmanitý doprovodný program, od aktivit pro školy přes komentované vycházky měst-



skou přírodou po soutěže o nejlepší pozorovatele. Zapojte se s celou třídou – žáci si vyzkoušejí monitoring přírody ve svém okolí a osvojí si základy práce s mobilní aplikací. Možná vás překvapí, jak užitečným pomocníkem, nejen v projektové výuce, může aplikace iNaturalist být.

**Více na [www.citynaturechallenge.cz](http://www.citynaturechallenge.cz)**

- 1 Použití aplikace iNaturalist během exkurze Za pražskými netopýry k projektu City Nature Challenge. Foto V. Lukáš
- 2 Výskyt ještěrky zední (*Podarcis muralis*) v Praze je potvrzen od března 2021 díky pozorování uloženému v aplikaci iNaturalist. Foto D. Kolečka