

Naučná stezka – Plchov



Tůně nebo také tůně je sladkovodní ekosystém bohatý množstvím druhů rostlin a živočichů, který se nejčastěji nachází v nivách řek a potoků. Do tohoto vodního biotu nevede žádné rameno potoka nebo řeky. Tůně je prohlubní v zemi, ve které je po většinu roku voda. Na rozdíl od rybníků nemá hráz ani výpust.

Tůně mohou vznikat přirozenou cestou - např. oddělením mrtvého ramene nějakého toku, pádem stromu, zásahy prasete divokého nebo zatopením terénní prohlubně. V posledních několika letech jsou však tůně vytvářeny hojně uměle.

Proč k tomu dochází? Tůně byly součástí české krajiny a vytvářely specifický biotop s bohatou faunou a flórou. Tyto tůně však z přírody stále mizí. Je to způsobeno úbytkem velkých kopytníků, kteří tůně přirozeně vyhloubili svými kopyty. Ubývají také přirozené toky, které by v nivní krajině mohly tůně vytvářet. Dalším důvodem je postupné vysychání vodních zdrojů a úbytek vody obecně. Tůně má v přírodě velmi důležité postavení. Je důležitým místem pro rozmnožování mokřadních živočichů, úkrytem, napajedlem a obydlím pro mnoho zvířat a také důležitým zdrojem potravy. Proto bychom se měli snažit tůně v přírodě obnovovat.

Jaký je rozdíl mezi mokřady a tůněmi?

Mokřady vznikají z tůní jejich postupným zazemňováním. Mezi nejznámější druhy mokřadů patří rašelinště, slatinště, močály a bažiny.

Jaké živočichy můžeme v tůních najít?

Jde především o obojživelníky, plazy, měkkýše, korýše a různé druhy hmyzu.

Korýši:

buchanka obecná, hrotnatka obecná

Příži:

plovatka bahenní, okružák ploský

Hmyz:

jepice, vážky, šísla, komár pisklavý, bruslařka obecná, znakoplavka obecná, spleštule blátivá, potápník vroubený

Obojživelníci:

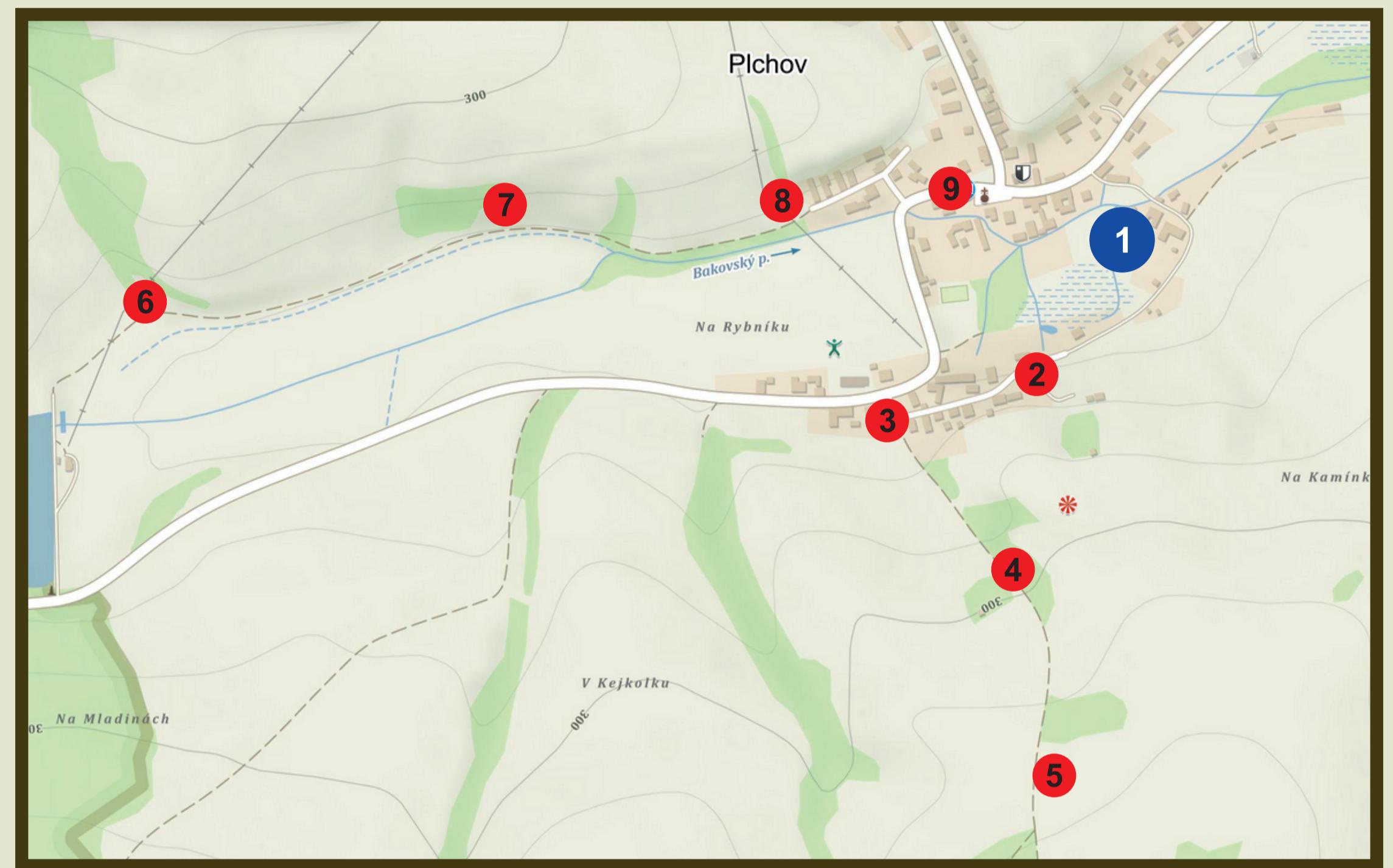
ropucha obecná, ropucha zelená, skokan hnědý, čolek obecný, kuňka žlutobřichá, rosnička zelená

Plazi:

užovka obojková

V Plchově bývala po mnoho let malá tůně v místech, kde se nyní nachází areál dětského hřiště. V této tůni žil chráněný čolek obecný a různé druhy žab. Nejbližší mokřady se nacházejí u Hřešic.

Tůně



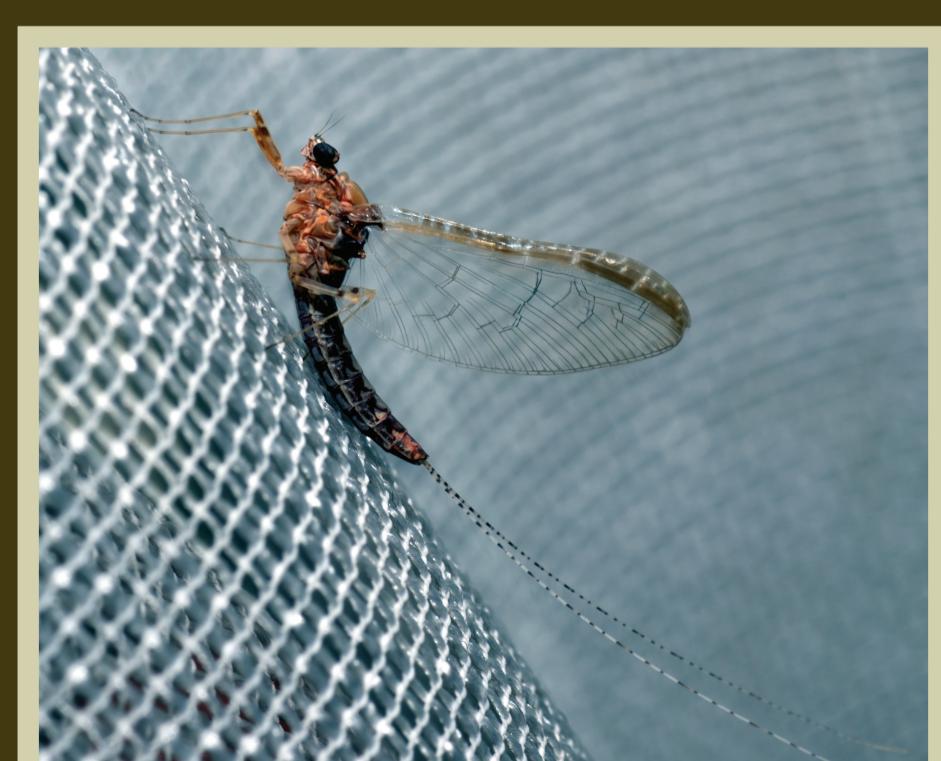
- 1. Tůně
- 2. Ze starých časů
- 3. Historie Plchova
- 4. Z historie malodolů
- 5. Z blízkého okolí - poklady lesa Kejkol
- 6. Plchovský rybník
- 7. Panská zahrada
- 8. Bakovský potok
- 9. Plchovská náves



hrotnatka obecná



okružák ploský



jepice dvoukřídlá



užovka obojková



bruslařka obecná



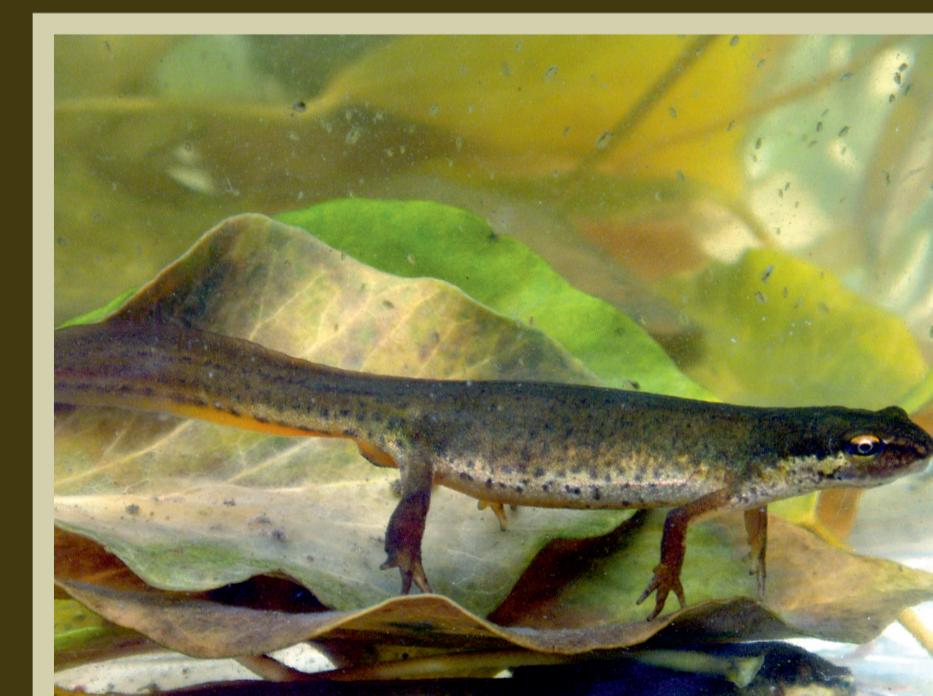
komár pisklavý



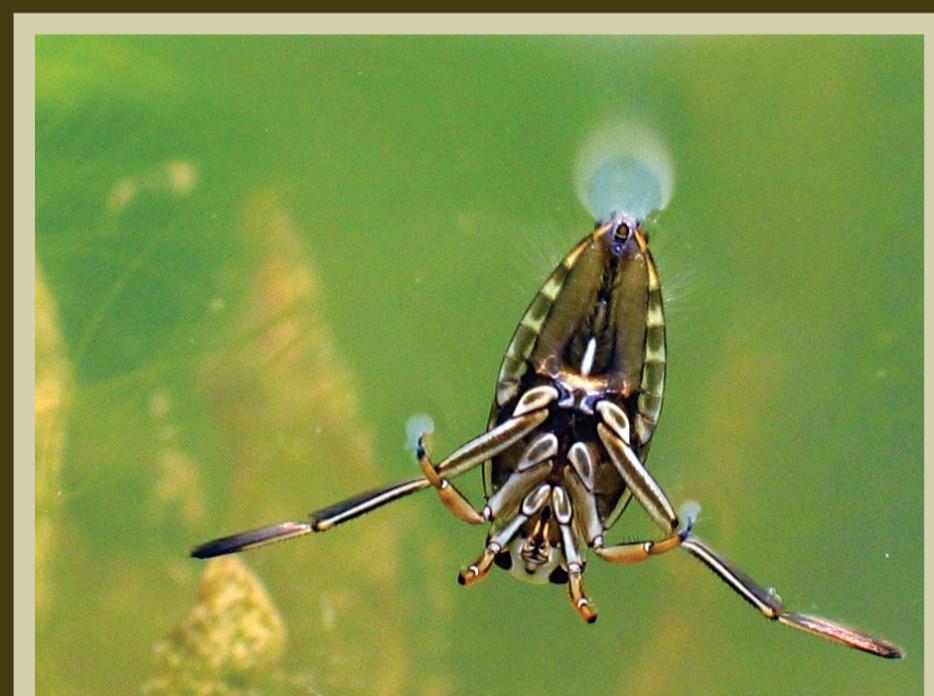
vážka ploská



šídlo královské



čolek obecný



znakoplavka obecná



buchanka obecná



potápník vroubený



skokan hnědý



rosnička zelená



Tento projekt byl realizován s finančním příspěvím Středočeského kraje.

Podrobnější informace, mapy a zdroje najeznete na webových stránkách obce. Děkujeme všem dobrým duším, pamětníkům naší obce, kteří nám poskytli cenné informace a fotografie, bez kterých by tyto tabule nemohly vzniknout.

