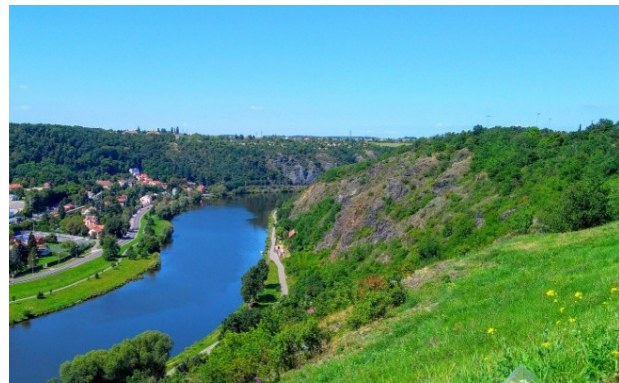


## Tip na vycházku za netopýry:

### Po břehu Vltavy v přírodním parku Drahaň - Troja

Přírodní park Drahaň-Troja je rozmanité území s lesy, loukami, vinicemi, sady, potoky, drobnými rybníky, pásy strmých skal i intravilánem tvořeným starší zástavbou a zahrádkářskými koloniemi. Zahrnuje několik maloplošných chráněných území (PR Podhoří, PP Bohnické údolí, PP Zámky, PP Havránka, PP Velká skála, PP Jabloňka a PP Čimické údolí) a jeho západní hranice vede po pravém břehu řeky Vltavy.

Mozaikovitá krajina netopýrům poskytuje množství vhodných stanovišť, a tak není divu, že zde bylo zaznamenáno celkem 13 druhů (resp. dvojic druhů, které v terénu nelze akusticky rozlišit). Najdeme tu netopýry synantropní, kteří loví kolem pouličního osvětlení mezi zástavbou i nad zahrádkářskými osadami, kde mohou ve štěrbinách pod střechami nebo za okenicemi nalézt rovněž svůj denní úkryt. Ale i druhy typické pro okolí vod či lesní prostředí, druhy lovcí v otevřeném prostoru nad loukami, a také ty, které zaletují do skal. Přímo u Vltavy na navržené trase lze zastihnout netopýra vodního, n. večerního, n. rezavého, n. hvízdavého, n. nejmenšího, n. parkového, n. Saviova nebo n. dlouhouchého/ušatého. Dále tu byli zaznamenáni také n. vousatý/Brandtův, n. Alkathoe/brvitý, n. řasnatý, n. velký a n. severní. Počty druhů ani celková aktivita netopýrů se na této lokalitě v průběhu roku příliš nemění, neboť údolí řeky Vltavy pro ně představuje nejen ideální lovecké prostředí, ale slouží také jako významný migrační koridor.



Údolí řeky Vltavy v Troji představuje pro netopýry nejen významný migrační koridor, ale najdou zde i dostatek loveckých stanovišť.



Netopýr rezavý je migrující druh, který loví vysoko ve volném prostoru.

Tažný je i n. parkový.

## Popis trasy a pozorování

Ideální výchozí bod je od zastávky Zoo Praha-Troja (autobus linky 112 nebo 234). Po červené značce se vydejte dolů k Vltavě, kde se napojíte na cyklostezku (1). Pokud máte dobrou obuv i baterku, můžete sejít pěšinami až k řece a pak se dát podél vody směrem po proudu, nebo využijte cyklostezku. Jako prvního tu můžete zaslechnout, a mnohdy i uvidět, **netopýra rezavého**, který na lov vyletuje již před setměním (*silueta s dlouhými štíhlými křídly, relativně přímý let ve výšce nad korunami stromů, k vodní hladině se přibližuje jen za účelem pití, signály o frekvenci kolem 20 kHz, slyšitelné i na vzdálenost přes 100 m*). O něco později se připojí hlasy dalších druhů: **netopýr večerní** je podobně velký jako n. rezavý, ale má širší křídla a létá víc klikatě (*signály nejsilněji na frekvenci okolo 28 kHz, zvuky připomínají plácání dlaněmi o sebe*). Kolem 41 kHz se nejsilněji rychlým pleskavým hlasem ozývá **netopýr parkový**, *mezi 45-49 kHz netopýr hvízdavý* a *kolem 55 kHz* je to **netopýr nejmenší**. Tyto tři druhy drobných netopýrů s typickým třepotavým letem jsou si vizuálně velmi podobné, ale liší se právě svými signály.

V bodě 2 se cyklostezka přibližuje až k řece. K výše zmiňovaným druhům se zde přidá ještě **netopýr vodní** (*rychlé signály o frekvenci 38-47 kHz*), kterého můžete ve světle baterky zahlédnout, jak loví v kruzích těsně nad vodní hladinou.

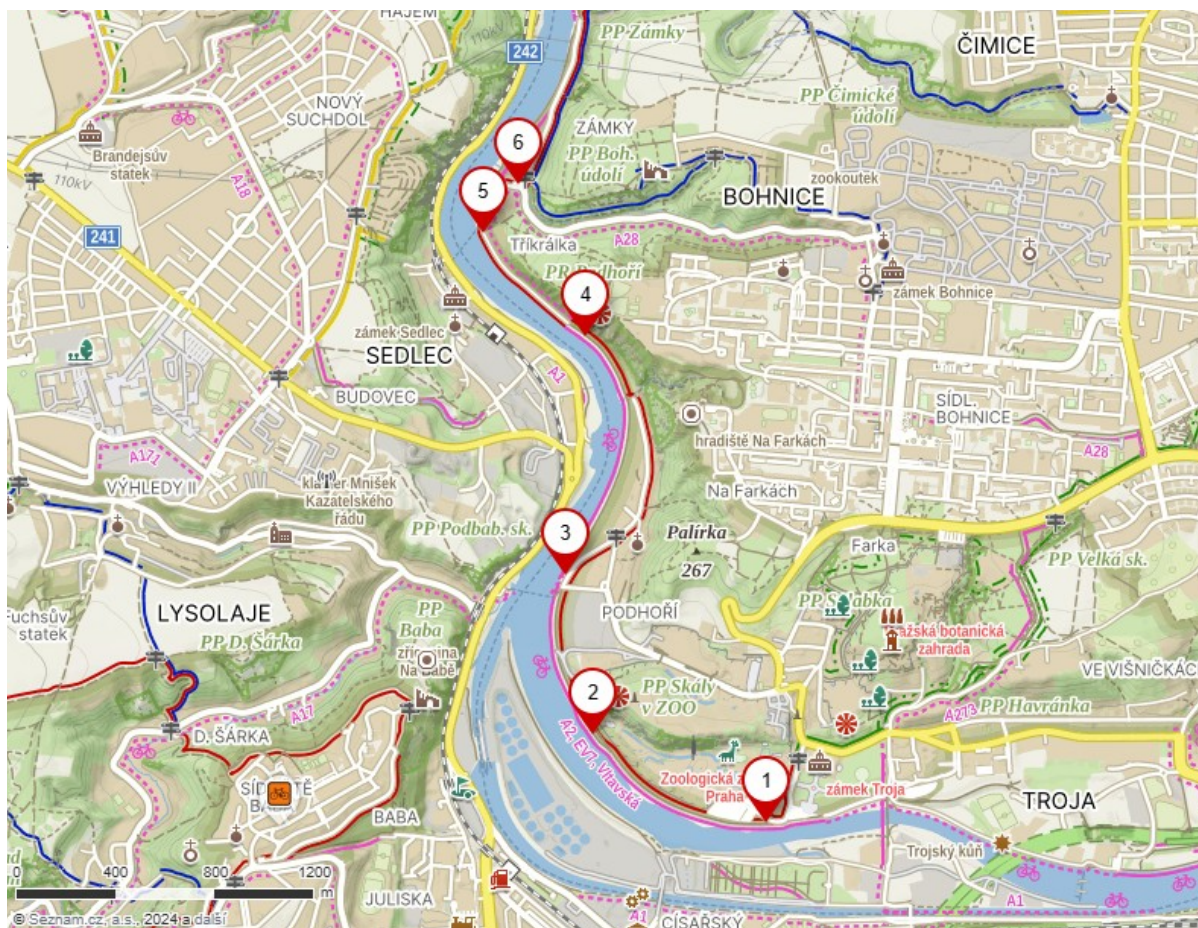
V bodě 3 se červená turistická značka na chvíli odpojuje, vy ale dále pokračujte po cyklostezce podél břehu Vltavy. Tady si můžete užít koncert všech výše zmiňovaných druhů. Koncem léta a na podzim lze zaznamenat i jejich sociální hlasy, které jsou slyšitelné pouhým uchem.

Až doputujete ke skalám (4), zpozorněte! Můžete zaslechnout signály vzácného **netopýra Saviova** (*frekvence 35 kHz, echolokace připomíná zvuky kapek padajících na plachtu stanu*). Tento druh se k nám šíří z jižní Evropy a v posledních letech počty nálezů v Praze narůstají jak v letním období, tak během zimování.

Ke konci navržené trasy se červená turistická značka odpojuje od Vltavy (5) a dovede vás k zastávce autobusu linky 236 Zámky (6). Budete-li mít štěstí, můžete na bodě 5 přidat ke svým pozorováním další druh, a to **netopýra dlouhouchého/ušatého** (*středně velké druhy s nápadně velkými ušními boltci, vysílají velmi tiché signály na podobné frekvenci 25-35 kHz, pomocí detektoru je nelze od sebe odlišit*).

Netopýři se mohou podle aktuální potravní nabídky vyskytovat a lovit i na řadě dalších míst. Buďte tedy stále ve střehu a detektor mějte zapnutý po celou dobu vycházky.





**Tip na další zajímavé pozorování:** Start netopýří vycházky se nachází v bezprostřední blízkosti Pražské zoologické zahrady. ZOO neslouží jen jako turistická atrakce, ale také vzdělávacím účelům a ochraně ohrožených zvířat z celého světa. Pečují tu o chovné skupiny nejrůznějších živočišných druhů, kterým hrozí ve volné přírodě značný úbytek až vyhubení. Ze skupiny letounů se zde potkáte např. s africkým kaloněm rodriguezským a kaloněm plavým. Od června do srpna končí otevírací doba až 21. hodinou, detektorovací vycházka se tedy dá dobře spojit s předchozí návštěvou zoologické zahrady.



Netopýr vodní.



Netopýr večerní.