

TISKOVÁ ZPRÁVA

Praha 20. května 2025

Akademie věd ČR
Národní 1009/3, 110 00 Praha 1
www.avcr.cz

NETOPÝŘI VE MĚSTĚ: NOVÝ VÝZKUMNÝ PROJEKT ZKOUMÁ SOUŽITÍ LIDÍ A NETOPÝŘŮ

Netopýři patří mezi nejvíce přehlížené a nepochopené obratlovce městského prostředí. A právě to se rozhodli vědci změnit v novém projektu, který nazvali „Netopýři v urbánním prostředí – problematika jejich soužití s člověkem ve městech“. Tříletý projekt vedený Janem Zukalem z Ústavu biologie obratlovců AV ČR (ÚBO) se zaměřuje na výskyt a ochranu netopýřů ve Zlíně.

Projekt, který vznikl ve spolupráci se Zlínským krajem a městem Zlín, je financován v rámci výzvy AV ČR na podporu regionálních projektů. Účelem je nejen získání cenných vědeckých dat, ale také osvěta veřejnosti a podpora šetrného městského plánování.

„Netopýři každou noc uloví tisíce kusů hmyzu, čímž přirozeně regulují jeho populace. Ve městech mají důležité ekologické funkce, ale urbanizace a rekonstrukce budov jim často berou místa k životu,“ říká vedoucí projektu Jan Zuka z ÚBO AV ČR.

Výzkum se zaměří na mapování úkrytů netopýřů ve Zlíně, genetickou analýzu populací a také na prevenci konfliktů mezi lidmi a těmito chráněnými živočichy. *„Netopýři jsou často obětí předsudků a nepochopení. Náš projekt má pomoci změnit tento pohled,“* dodává Kateřina Zukaová, která má na starost propagaci projektu.

Zapojení veřejnosti: klíč k lepšímu porozumění

Do projektu se může aktivně zapojit i veřejnost. Obyvatelé Zlína mohou prostřednictvím webových stránek www.netopyrivemeste.cz hlásit výskyt netopýřů nebo jejich úkryty. Odborníci následně vyhodnotí situaci a nabídnou vhodná řešení – ať už jde o ochranu, monitoring nebo asistenci při rekonstrukci budovy.

Kontakt pro média: **Markéta Růžičková**
Divize vnějších vztahů AV ČR
press@avcr.cz
+420 777 97 0812

Alena Fornůsková
Ústav biologie obratlovců AV ČR
fornuskova@ivb.cz
+ 420 605 464 704

„Veřejnost je pro nás nenahraditelným partnerem. Každý nahlášený úkryt nebo pozorování pomáhá zlepšit naše poznání a přispívá k ochraně těchto ohrožených savců,“ vysvětluje Kateřina Velecká z Masarykovy univerzity v Brně.

Součástí projektu budou také přednášky, školení a akce pro školy a veřejnost. V budoucnu se plánuje i zapojení studentů do výzkumu s využitím ultrazvukových detektorů, které zachytávají echolokační hlasy netopýrů. Tento přístup se osvědčil i v jiných zemích, například v Estonsku.

„Zkušenosti ze zahraničí ukazují, že i malé skupiny motivovaných studentů dokážou shromáždit velmi cenná data. A přitom se naučí něco o vědě, přírodě a respektu k životnímu prostředí,“ říká Evžen Tošenovský, koordinátor vzdělávacích aktivit projektu.

Projekt „Netopýři ve městě“ je příkladem smysluplné spolupráce mezi vědou, samosprávou a veřejností. Ukazuje, že ochrana přírody může jít ruku v ruce s rozvojem měst.

Více informací:

Kateřina Zukalová

Ústav biologie obratlovců AV ČR

zukalova@ivb.cz

+420 731 190 399

Fotogalerie:



Na Festivalu pro čolka, který probíhal v Kurovickém lomu u Tlumačova, vědci představili veřejnosti netopýry. Foto: Jan Zukal.



Netopýr rezavý se v posledních letech přizpůsobil životu ve městech a vytváří synurbánní populace. Autor: Jaroslav Červený.



Netopýr velký je typickým druhem živočicha, který využívá půdy velkých staveb jako letní úkryt. Foto: Pavlína Jáchimová, AV ČR.