

# NÁLEZ KOLONIE NETOPÝRA NEJMENŠÍHO (*PIPISTRELLUS PYGMAEUS*) VE VÝCHODNÍCH ČECHÁCH

## Finding the colony of soprano pipistrelle (*Pipistrellus pygmaeus*) in the eastern Bohemia

Jiří REJL

U Vodárny 46, 533 52 Srch, e-mail: calopteryx@seznam.cz

Klíčová slova: letouni, *Chiroptera*, netopýr nejmenší, *Pipistrellus pygmaeus*, východní Čechy

Netopýr nejmenší (*Pipistrellus pygmaeus*) je jako samostatný druh rozeznáván teprve od konce 20. století, z území ČR je pak jeho výskyt znám od roku 2000 (BAROŇ et ŘEHÁK 2000). Z oblasti východních Čech byl jeho výskyt prokázán doposud na základě jeho hlasových projevů. Nálezy pocházely z blízkého okolí Labe: 5958 – Zdechovice, 5959 – Přelouč, Semín, 5960 – Doubravice, Pardubice (LEMBERK 2004, 2007), Choltic: 6059 – PR Choltická obora (LEMBERK 2007) a Novohradky: 6061 – Hrochův Týnec – Stičany (LEMBERK 2004). Uvedené nálezy byly předpokladem existence letní kolonie.

Na základě informace o výskytu netopýrů v rodinném domě v Klenovce byla 13.7.2011 provedena kontrola pravděpodobné kolonie s cílem determinace druhu. V časovém intervalu cca 20.25 až 21.05 hodin bylo odchyceno 5 ex. netopýra. Na základě vnějších znaků byly 4 ks (2M + 2F) determinovány jako netopýr nejmenší (*Pipistrellus pygmaeus*), pátý jedinec byl samice n. hvízdavého (*P. pipistrellus*). Početnost smíšené kolonie byla na základě pozorování vylétujících jedinců odhadnuta na cca 150 jedinců. Determinace byla potvrzena při další návštěvě kolonie 16.7.2011 pomocí detektoru.

Lokalizace kolonie: Klenovka (okr. Pardubice, čtverec 5959d, nadmořská výška 235 m). Rodinný dům se nachází na JZ okraji lesního porostu. Výletový otvor je také situován JZ směrem a nachází se pod střešní konstrukci na pravém spodním okraji štítu. Samotná kolonie je umístěna v dutině mezi střešní krytinou a zdí.

Přítomnost této kolonie v rodinném domě plně odpovídá nálezům většiny známých reprodukčních kolonií v úkrytech na staveních (za obložení, ve štítech, ve štěrbínách vnějších zdí), na samotách a ve vesnicích (ANDĚRA et HANÁK 2007). Přítomnost smíšené kolonie n. nejmenšího a n. hvízdavého prokázali např. také ČEPUCH et al. 2006 v Žiaru nad Hronom.

### Závěr

Dne 13.7.2011 byla v obci Klenovka (okres Pardubice) zjištěna kolonie netopýra nejmenšího (*Pipistrellus pygmaeus*). Jde o první nálezy kolonie tohoto druhu na území východních Čech, kde byl znám pouze na základě zjištění pomocí ultrazvukových detektorů.

### Summary

The colony of soprano pipistrelle (*Pipistrellus pygmaeus*) was found 13.7.2011 in the Klenovka village (district Pardubice, square No. 5959d, 235 m a.p.l.). This is the first finding of a colony of this species in the Eastern Bohemia.

## Literatura

- ANDĚRA M., HANÁK V., 2007: Atlas rozšíření savců v České republice – Předběžná verze V. Letouni (*Chiroptera*) – část 3. Netopýrovití (*Vespertilionidae* – *Vespertilio*, *Eptesicus*, *Nyctalus*, *Pipisterillus* a *Hypsugo*) – Národní muzeum, Praha.
- BAROŇ I., ŘEHÁK Z., 2000: Netopýři Hranické propasti. Pp: Bryja J., Zukal J. (Eds.), 2000: Zoologické dny Brno, Abstrakta referátů z konference 9.–10. listopadu 2000, 106 pp.
- CELUCH M., DANKO Š., KAŇUCH P., 2006: On urbanisation of *Nyctalus noctula* and *Pipistrellus pygmaeus* in Slovakia. *Vesperilio*, 9–10: 219–221.
- LEMBERK V., 2004: Netopýři (*Chiroptera*) východních Čech. *Lynx (Praha)*, n.s., 35: 49–118.
- LEMBERK V., 2007: Obratlovci přírodní rezervace Choltická obora na Pardubicku. *Vč. Sb. přír. – Práce a studie*, 14: 181–198.

Došlo: 21. 10. 2011