



Česká společnost pro ochranu netopýrů

ČESON, Katedra zoologie PřF UK, Viničná 7, 128 00 Praha 2

Olga Klokočková
Obec Louka u Litvínova
Sokolovská 127
Louka u Litvínova 435 33

Zpráva o výsledku průzkumu výskytu netopýrů a rorýsů v panelovém domě

Na základě objednávky obce Louka u Litvínova, zastoupené paní Olgou Klokočkovou, byl dne 16. 5. 2018 proveden průzkum budovy mateřské školy v Louce u Litvínova v ulici Sokolovská, č. p. 10 za účelem zjištění potencionálních úkrytových možností pro výskyt synantropních živočichů, zejména netopýrů a rorýsů, z důvodu plánovaného zateplení domu. Předmětem realizace stavebních opatření je kompletní zateplení objektu. Průzkum provedl pracovník ČESON Michal Porteš.

Při průzkumu byly zjištěny následující skutečnosti:

Sledovaný objekt v ulici Sokolovská, č. p. 90 v Louce u Litvínova je samostatně stojící dvoupodlažní objekt se středním potencionálem výskytu synantropních živočichů. Jedná se o starší rodinný dům se sedlovou střechou. Střecha objektu je již značně opotřebovaná, nicméně stále funkční bez narušených částí krytiny. Prostor atiky, okapových svodů a prodlouženého oplechování střechy je dobře zachovalý bez výraznějších odchýlých částí. Přesto pod oplechováním a vlastní střešní krytinou je na pozednici štěrbina, která může být využívány především hnízdícími ptáky. Obvodový plášť domu je zachovalý na většině částí průčelí i štítu směřujícího do hlavní ulice. V zadní části je menší přístavek, který má částečné dřevěné obložení. Mezi obložení a vlastní omítkou je úzká štěrbina využitelná malými štěrbinovými druhy netopýrů. Další drobné štěrbinové jsou v oblasti komína, jež má poškozenou omítku a tyto štěrbinové rovněž mohou být využitelné netopýry. Kromě zmíněných úkrytových možností na domě nejsou jiné příležitosti pro synantropní živočichy.

Přítomnost netopýrů a rorýsů byla zjišťována vizuálním sledováním dalekohledem a pomocí ultrazvukového detektoru D240x v době od 19:30,00 do 22:30 hod. za příznivého počasí. Ze sledovaného objektu nebyl v tuto dobu zaznamenán výlet netopýrů ani jiným způsobem potvrzen úkryt, který by znamenal výskyt kolonie netopýrů. Pomocí ultrazvukového detektoru detekován přelet netopýrů druhu netopýr hvízdavý (*Pipistrellus pipistrellus*).

Letová aktivita rorýsů byla v době kontroly nízká, využívání objektů rorýsy nebylo potvrzeno. Objekt je však využíván vrabci domácími (*Passer domesticus*), kteří hnízdí v počtu min. 4 páry na severozápadním průčelí domu. Vrabci byli při kontrole opakovaně pozorováni, jak zaletují pod okapové svody do prostoru pozednice a jak nosí stavební materiál na vybudování hnízd. Stavební materiál je dobře vidět na několika místech průčelí a podle stárí některých částí hnízd lze usuzovat, že se jedná o dlouhodobé hnízdiště vrabců.

Rorýsi a všechny druhy netopýrů patří mezi zvláště chráněné druhy živočichů, právní ochraně podléhají také jejich úkryty, a to jak přirozené, tak umělé. Na fyzické či právnické osoby zasahující do úkrytu netopýrů nebo provádějící činnosti způsobující jejich rušení se vztahují povinnosti vyplývající ze zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny a prováděcí vyhlášky č. 395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Navrhovaná opatření při realizaci:

- Vzhledem k hnízdění vrabců nesmí stavební práce probíhat od 20. 4. do 15. 8., kdy už jsou mláďata vyvedena z hnízd.
- Vzhledem k tomu, že při zateplení zaniknou hnízdiště vrabců na průčelí domu, je nutné kompenzovat tuto ztrátu hnízdišť instalací budek vrabce. Na severozápadní průčelí domu je nutné instalovat podle zákresu ve fotodokumentaci 2 ks budek pro vrabce do zateplení (viz. <https://www.zelenadomacnost.com/p/ptaci-budka-1sp-pro-vrabce/>).

V případě dalších dotazů, či zjištění netopýrů během stavby, nás neváhejte kontaktovat.

V Litvínově, dne 17. 5. 2018

Michal Porteš

Česká společnost pro ochranu netopýrů

ČESON
Česká společnost pro ochranu netopýrů
Katedra zoologie PŘF UK
Viničná 1594/7, 128 00 Praha 2
IČO: 49370731, DIČ: CZ49370731

Příloha I:

Sledovaný objekt mateřské školky v ulici Sokolovská, č. p. 10 v Louce u Litvínova



Příloha II:

Zákres umístění budek pro vrabce (V) na severozápadním průčelí domu.



Příloha III:

Samec vrabce domácího nesoucí větévku do rozestavěného hnízda pod okapovým svodem na severozápadním průčelí sledovaného objektu.

