

ČESKÝ SVAZ OCHRÁNCŮ PŘÍRODY

ARON

ZO 32-06 NAWKOVA 346, 470 01 ČESKÁ LÍPA

Tel.: 728608235, E – mail: kamsrubar@atlas.cz IČ: 49864181

Bankovní spojení: ČSOB, Číslo účtu: 200162186/0300

Věc: Závěrečná zpráva ornitologického průzkumu v obci Ploužnice u bytových domů č.p. 321–326 a 328-331.

Jedná se o detailní ornitologický průzkum území zaměřený převážně na výskyt ptáků a netopýrů před plánovaným zateplením fasád kontaktním zateplovacím systémem z důvodů energeticky úsporných opatření v obci Ploužnice u bytových domů č.p. 321–326 a 328-331 a v blízkém okolí.

Z důvodu řízení o povolení výjimky ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin.

Metodika průzkumu

Vlastní průzkum probíhal v období od března do června roku 2024. U bytových domů č.p. 321–326 a 328-331 a v blízkém okolí. Podle níže uvedených map a fotodokumentace.

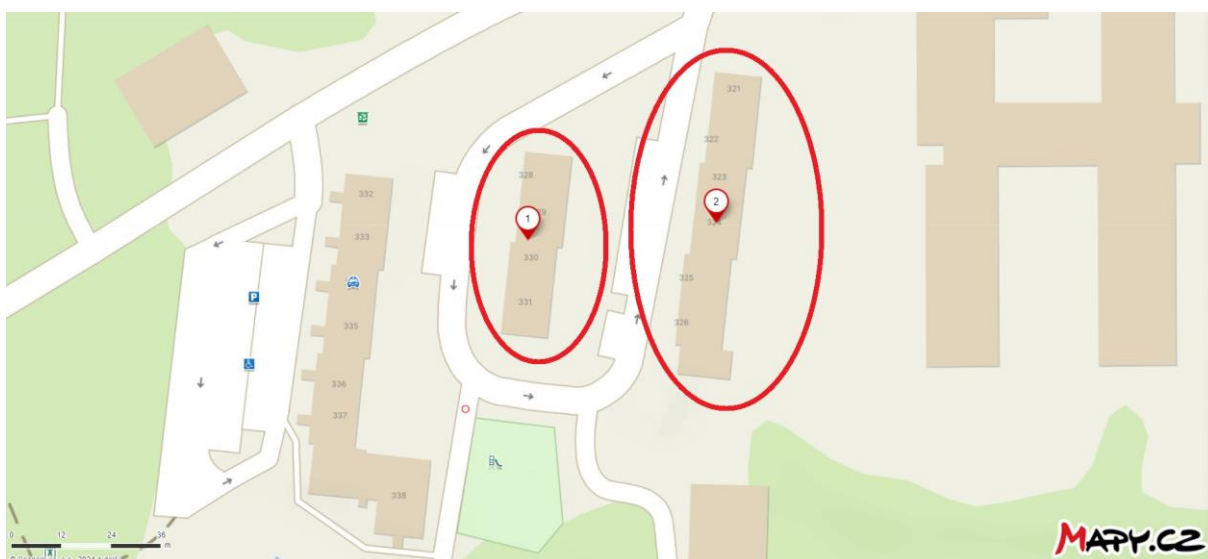
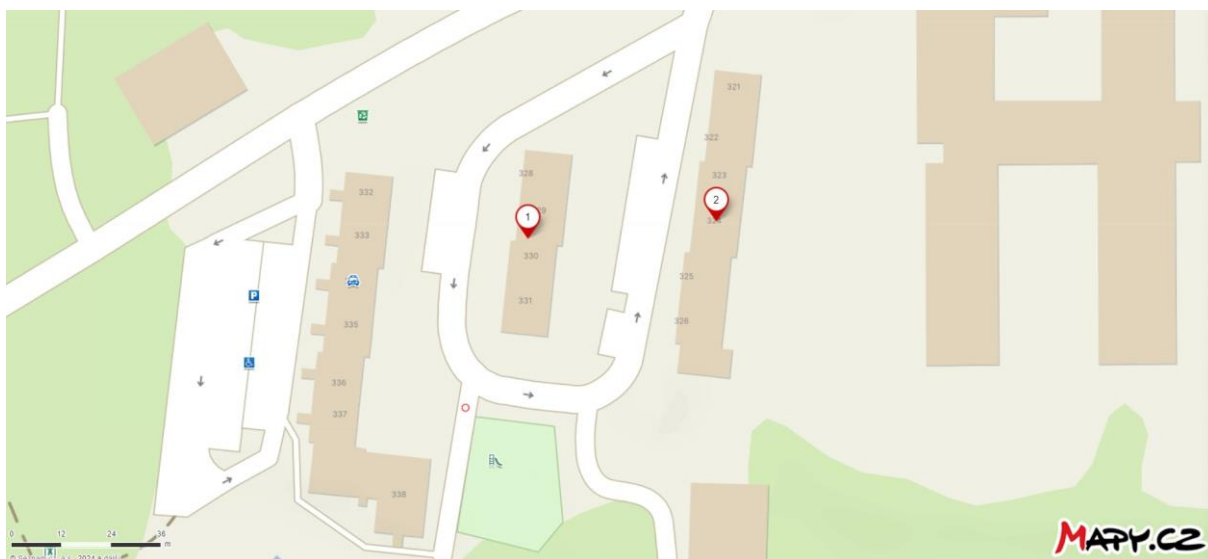
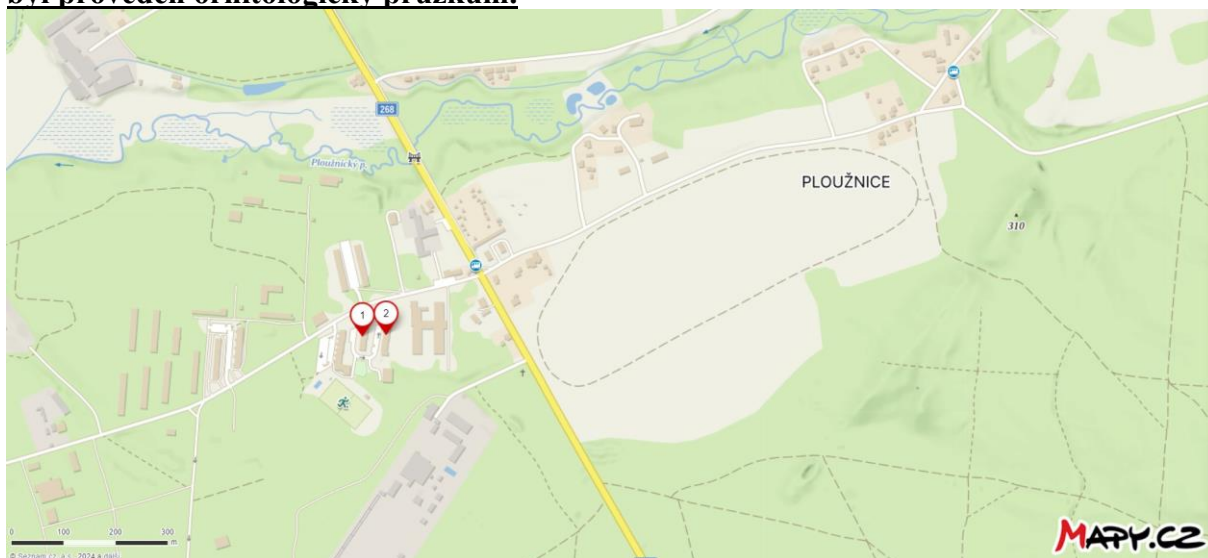
Při průzkumu jsme monitorovali a zjišťovali výskyt jednotlivých druhů ptáků a netopýrů, které se na dané lokalitě nacházejí. U zjištěných druhů jsme prováděli fotodokumentaci a odhadovali počty jednotlivých druhů. Výskyt netopýru byl proveden za pomoci ultrazvukového detektoru Magenta 4.

Byl proveden standartní soupis vyskytujících se druhů a jejich počet.

Tyto získané hodnoty bude možné následně využít do žádosti o povolení výjimky ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů živočichů.

Při ornitologickém průzkumu byl brán zřetel, aby se maximálně zamezilo úhynu zvláště chráněných druhů živočichů dle přílohy č. III vyhlášky č. 395/1992 Sb., při plánované stavbě.

Mapy dotčeného území v obci Ploužnice u bytových domů č.p. 321–326 a 328-331, kde byl proveden ornitologický průzkum.



Fotodokumentace bytového domu č.p. 321–326 v obci Ploužnice, kde byl proveden ornitologický průzkum.

Jižní strana bytového domu č.p. 321-326.



Jihovýchodní strana bytového domu č.p. 321-326.



Severozápadní strana bytového domu č.p. 321-326.



Detail západní vrchní části budovy, kde v polystyrénovém obložení hnízdí vrabec domácí.



Fotodokumentace bytového domu č.p. 328-331 v obci Ploužnice, kde byl proveden ornitologický průzkum.

Jižní strana bytového domu č.p. 328-331.



Severovýchodní strana bytového domu č.p. 328-331.



Východní strana bytového domu č.p. 328-331.



Detail východní vrchní části budovy, kde v polystyrénovém obložení hnízdí vrabec domácí.



Vysvětlivky k fotodokumentaci budov

Na fotodokumentaci je šipkami označeno umístění jednotlivých hnízd. A pro lepší orientaci jsou tyto hnízda označena barevnými šipkami.



Mezi modrými šipkami je naznačeno umístění větracích otvorů ve vrchní části budovy pod střechou, kde hnízdí převážně rorýs obecný a netopýři.



Červená šipka naznačuje umístění vstupních otvorů do hnízd na vrchní části budovy pod střechou v polystyrénovém obložení. Kde převážně hnízdí vrabec domácí a netopýři.

Použité stupně průkaznosti

A	-	Předpokládané hnízdění.	1. – Druh pozorovaný v době hnízdění.
B	-	Možné hnízdění.	2. – Druh pozorovaný v době hnízdění a ve vhodném hnízdním prostředí.
			3. – Pozorování zpívajícího samce (samců).
C	-	Pravděpodobné hnízdění.	4. – Pár (samec + samice) pozorovaný ve vhodném hnízdním prostředí.
			5. – Vzrušené chování a varování starých ptáků nejspíše v blízkosti hnízda.
			6. – Staří ptáci pozorováni při stavbě hnízda nebo dlabání hnízdní dutiny.
			7. – Odpoutávání pozornosti od hnízda nebo mlád'at.
D	-	Prokázané hnízdění.	8. – Nález hnízda s vejci nebo mlád'aty

Použité kategorie výskytu druhu v České republice, podle vyhlášky ministerstva životního prostředí ČR č. 395/1995 Sb. (dále jen výskyt). :

1. - Kriticky ohrožený druh.
2. - Silně ohrožený druh.
3. - Ohrožený druh.
4. - Pravidelný druh.

VÝSLEDKY

Pozorovaný druh.

Stupeň průkaznosti výskytu druhu (dále jen stupeň).

Odhadovaný počet jednotlivého druhu (dále jen počet).

Stupeň ohrožení podle IUCN

Kategorie výskytu druhu v České republice.

Hodnocení druhu ve zkoumané lokalitě.

PŘEHLED ZJIŠTĚNÝCH DRUHŮ

Bytový dům č.p. 321- 326.

Ptáci:

Vrabec domácí (*Passer domesticus*)

Stupeň : D/8

Odhadovaný počet : 10 párů.

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – pravidelný druh.

Hnízdí převážně v jižní a západní štítové stěně v polystyrénovém obložení hned pod střechou.

Populace cca 10 párů, jak naznačuje červeně  označená šipka v příložené fotodokumentaci.


Rorýs obecný (*Apus apus*)

Stupeň : D/8

Odhadovaný počet : 40 párů.

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – ohrožený druh.

Hnízdí převážně v jižní a částečně i v severní štítové stěně ve větracích otvorech pod střechou. Populace cca 40 párů. Mezi modře  označenými šipky, jak je zobrazeno v příložené fotodokumentaci.

Bytový dům č.p. 328-331.


Vrabec domácí (*Passer domesticus*)

Stupeň : D/8

Odhadovaný počet : 10 párů.

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – pravidelný druh.

Hnízdí v jižní a západní štítové stěně v polystyrénovém obložení hned pod střechou. Populace cca 10 párů, jak naznačuje červeně  označená šipka v příložené fotodokumentaci.

Rorýs obecný (*Apus apus*)


Stupeň : D/8

Odhadovaný počet : 20 párů.

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – ohrožený druh.

Hnízdí převážně v jižní a i v severní štítové stěně ve větracích otvorech pod střechou.

Populace cca 20 párů. Mezi modře  označenými šipky, jak je zobrazeno v příložené fotodokumentaci.

Netopýři

Ultrazvukovým detektorem Magenta 4 a i vizuálně, byl zjištěn u budov č.p. 321-326 a 328-331 výskyt většího počtu netopýřů a to těchto druhů:

Netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*)

Hnízdí větší počet pozorovaných jedinců. Cca desítky jedinců.

Identifikace: naměřená frekvence – 20-25 KHz.

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – silně ohrožený druh.

Netopýr večerní (*Eptesicus serotinus*)

Hnízdí větší počet pozorovaných jedinců. Cca desítky jedinců.

Identifikace: naměřená frekvence – 27 KHz

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – silně ohrožený druh.

Netopýr černý (*Barbastella barbastellus*)

Ojedinelé pozorování. Hnízdí jednotlivé ks.

Identifikace: naměřená frekvence – 32 KHz

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o téměř ohrožený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – kriticky ohrožený druh.

Netopýr parkový (*Pipistrellus nathusii*)

Hnízdí větší počet pozorovaných jedinců. Cca desítky jedinců.

Identifikace: naměřená frekvence – 41 KHz

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – silně ohrožený druh.

Netopýr hvízdavý (*Pipistrellus pipistrellus*)

Hnízdí větší počet pozorovaných jedinců. Cca desítky jedinců.

Identifikace: naměřená frekvence – 45 KHz

Stupeň ohrožení podle IUCN – jedná se o málo dotčený druh.

Stupeň ohrožení podle ČR – silně ohrožený druh.

ZÁVĚR

Vlastní průzkum jsme začali provádět začátkem měsíce března 2024 na bytových domech č.p. 321-326 a 328-331 a v blízkém okolí do konce června 2024.

Postupně jsme několikrát po sobě zjišťovali výskyt a počty jednotlivých druhů ptáku.

A ve večerních a nočních hodinách zjišťovali především za pomoci ultrazvukového detektoru Magenta 4 výskyt netopýřů.

V uvedeném období, bylo zjištěno hnízdění celkem 2 druhy ptáků.

Rorýs obecný (*Apus apus*) u bytového domu č.p. 321-326 v počtech cca 40 párů, a u bytového domu č.p. 328-331 v počtu cca 20 párů a vrabec domácí (*Passer domesticus*) u bytového domu č.p. 321-326 v počtech cca 10 párů, a u bytového domu č.p. 328-331 v počtu cca 10 párů. A hnízdění a výskyt 5 druhů netopýřů. Netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*), netopýr večerní (*Eptesicus serotinus*), netopýr parkový (*Pipistrellus nathusii*), netopýr hvízdavý (*Pipistrellus pipistrellus*) u těchto druhů byl, pozorován výskyt v okolí uvedených budov v počtech desítky jedinců, netopýr černý (*Barbastella barbastellus*) byl na uvedeném území pozorován v

počtu jedinců.

Podle seznamu z přílohy III vyhlášky MŽP ČR zákona č. 395/1992 Sb., náleží rorýs obecný (*Apus apus*) mezi zvláště chráněné druhy v kategorii ohrožených, netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*), netopýr večerní (*Eptesicus serotinus*), netopýr parkový (*Pipistrellus nathusii*), netopýr hvízdavý (*Pipistrellus pipistrellus*) náleží do kategorie silně ohrožených druhů a netopýr černý (*Barbastella barbastellus*) náleží do kategorie kriticky ohrožených druhů.

Doporučujeme vyvěsit na těchto uvedených budovách adekvátní množství budek, aby se zamezilo zániku této hnízdní lokality pro rorýse obecné, vrabce domácí a netopýry.

Přínos ornitologického průzkumu

Bytové domy v obci Plouznice č.p. 321-326 a 328-331, jsou výskytem a hnízdištěm ohrožené skupiny zvláště chráněných druhů živočichů dle přílohy č. III vyhlášky ministerstva životního prostředí ČR č. 395/1992 Sb., a to v kategorii ohrožené rorýs obecný (*Apus apus*), v kategorii silně ohrožené netopýr rezavý (*Nyctalus noctula*), netopýr večerní (*Eptesicus serotinus*), netopýr parkový (*Pipistrellus nathusii*), netopýr hvízdavý (*Pipistrellus pipistrellus*) a v kategorii kriticky ohrožené netopýr černý (*Barbastella barbastellus*).

Z tohoto důvodu je uvedený ornitologický průzkum přínosem při ochraně živočichů v této lokalitě před rekonstrukcí a plánovaným zateplením fasád kontaktním zateplovacím systémem z důvodů energeticky úsporných opatření značným přínosem k ochraně těchto uvedených druhů.

Materiálové a personální zabezpečení

Ornitologický průzkum byl technicky a materiálně zabezpečován výše uvedenou neziskovou organizací ZO ČSOP ARON.

Ornitologického průzkumu se zúčastnili členové ZO a externí spolupracovníci organizace.

Realizace ornitologického průzkumu

březen – červen 2024.

V České Lípě dne: 22. 6. 2024.

Kontakt: ZO ČSOP ARON

Nawkova 346

Česká Lípa 47001

Tel.: 728608235

E-mail: kamsrubar@atlas.cz

Datová schránka: 9xhiv9p

Za ZO ČSOP ARON předseda: Kamil Šrubař

