

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
[000]	[30.06.2023]	[Definitivní odevzdání dokumentace]	[Ing. Libor Marek]
Název části:	Dokladová část		Označení části: N.1
Název objektu/díle části:	Dokladová část pro správní řízení		Označení objektu/komplexu:
Název přílohy:	Dokumentace vlivů záměru na životní prostředí		Číslo přílohy:
Název díle části přílohy:	Biologický průzkum - bezobratlí		N. 1.4.5
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko: -	Stupeň dokumentace:
Ing. Štěpán Jakeš	Pavel Krásenský	Formáty: A4	DUSP+PDPS
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	Smluvní datum zpracování:
Ústecký	Žatec [794732]	0101 36	09/2022
Označení investora			
Stupeň dokumentace: Část:			
Objekt:			
Podoba objektu:			
Příloha:			
Revize:			
[Prostor pro další informace]			

Pavel Krásenský
Entomologické průzkumy a posudky
Zahradní 5194
43004 Chomutov
IČO: 684 26 836
e-mail: krasensky.pavel@volny.cz
tel.: +420 602 976 216

Věc: Místní šetření za účelem zjištění případné přítomnosti zvláště chráněných druhů bezobratlých na místě plánované stavby „Rekonstrukce mostu v km 101,816 trati Praha-Bubny – Chomutov“

Dne 21. června jsem provedl prohlídku 18, resp. 17 stromů v místě plánované rekonstrukce mostu na trati Praha-Bubny – Chomutov. Jednalo se celkem o 18 stromů, z nichž k jednomu (č. 18) jsem se nedostal, z důvodu přístupu. Nicméně jsem jej prohlédl dalekohledem ze břehu. U osmi stromů obvod kmene přesahoval jeden metr, některé měly obvod dokonce až 190 cm.

V průběhu průzkumu jsem prohlédl především odumřelé části stromů a také případné dutiny, kde by se mohly vyskytovat zvláště chráněné druhy brouků. Během místního šetření **nebyl nalezen žádný ze zvláště chráněných druhů, který je zařazený v příloze III. vyhlášky č. 395/1992 Sb.** Nicméně přítomnost některých zvláště chráněných druhů brouků se na lokalitě prokazuje velmi obtížně (např. páchník *Osmoderma barnabita*) a může se na ně přijít až při samotném kácení (skryté dutiny apod.). Proto bych doporučoval, aby po pokácení stromů byly pařezy ještě jednou zkontrolovány odborně způsobilou osobou, která vyskyt zvláště chráněných druhů zcela vyloučí.

Některé stromy však nabízejí vhodné podmínky pro vzácnější saproxylické druhy brouků (obr. 1). Jde především o stromy s odumřelými částmi kmenů nebo s částmi, které by v budoucnu mohly vytvořit dutinu. Jedná se především o jívky č. 6, 11, 13, 14, 15, 16, lípu č. 4 a dub č. 10, tedy převážně o vzrostlé a poměrně mohutné stromy nebo například o jívky, které obkružují kolem původních kmenů (výmladkový les neboli pařezina). V průběhu krátkého průzkumu se mi podařilo najít několik druhů zařazených v červeném seznamu ohrožených druhů České republiky (viz níže).

Hodnota starších stromů, které se nacházejí v záplavové oblasti řeky Ohře, je samozřejmě velká. Stavba samotná, resp. požadované odstranění stromů znamená zásah do přirozeného prostředí některých vzácnějších saproxylických druhů brouků (viz seznam níže), nicméně v okolí se nachází poměrně velké množství vzrostlých stromů, ale i pařezů nebo pahýlů, nejčastěji topolů a vrb, které pro tyto druhy nabízejí vhodné podmínky pro život. I přesto bych navrhoval, pokud to podmínky umožní, aby u vzrostlých stromů s průměrem kmene nad 100 cm (stromy č. 1, 4, 6, 9, 10, 11, 17 a 18) byl na místě ponechán alespoň pařez výšky cca 80 cm.

Druhy zjištěné v průběhu místního šetření, které jsou zařazené v červeném seznamu ohrožených druhů (Hejda et al. 2017).

Pycnomerus terebrans (Olivier, 1790) – EN (ohrožený)
Euryusa optabilis Heer, 1839 – VU (zranitelný)
Mycetochara maura (Fabricius, 1792) – NT (téměř ohrožený)

V Chomutově dne: 22. června 2023

Pavel Krásenský



Obr. 1. Ukázky stromů s odumřelými částmi kmenů, které poskytují útočiště zajímavému spektru bezobratlých. Foto Pavel Krásenský, 21.6.2023.

Literatura

HEJDA R., FARKAČ J. & CHOBOT K. [eds] (2017): Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí (Red list of threatened species of the Czech Republic. Invertebrates). – *Příroda*, Praha, 36: 1–612.