

Viadua – sdružení pro ochranu a obnovu přírody a krajiny

Závěrečná zpráva k projektu

<u>Úpravy jezírka v botanické zahradě PřF</u> <u>UP Olomouc</u>



Zpracoval Mgr. Slavomír Dostálík Listopad 2018

Cíle projektu

- 1. Instalace kokosové sítě na březích tůně cca 55 obvodových metrů
- 2. Instalace 3 pozorovacích ptačích budek pro zpěvné ptactvo

Popis realizovaného projektu

V rámci realizace projektu byla po obvodu jezírka rozmístěná kokosová rohož s přesahem do jezírka a na břeh viz fotodokumentace. Rohož byla na břehu zakotvena pod úrovní terénu tak, aby překrývala jezírkovou folii. Druhý konec byl zatížen a ponořen pod hladinu aby vytvořil žádoucí efekt pro výlez případně uvízlých živočichů v jezírku. Realizací opatření vznikl "členitý břeh", po kterém budou moci drobní obratlovci vylézt ven v případě jejich spadnutí do jezírka. Kokosová síť tak tvoří jakýsi žebřík. Před instalací bylo jezírko "pastí" především pro ježky, kteří nebyli schopni z jezírka po hladké a strmé folii vylézt.

Dále byla součástí projektu instalace tří pozorovacích ptačích budek v areálu botanické zahrady. Ty slouží při realizaci výukových programů pro děti, které zde spolek Viadua každoročně pořádá. Jedná se o prvek, jak edukativní, tak pro zvýšení biodiverzity ve městě. Ptačí budky byly dimenzovány pro zpěvné ptactvo.

Závěr:

Stanovené cíle projektu se podařilo splnit. Realizací projektu byl vyřešen především problém s úhynem drobných savců ve vodním biotopu botanické zahrady UPOL.

Fotodokumentace



Instalace kokosové rohože v době letního vypuštění jezírka



Zatížení spodních konců rohože před napuštěním



Instalovaná pozorovací ptačí budka