

Viadua – sdružení pro ochranu a obnovu přírody a krajiny

Závěrečná zpráva k projektu

"Stanoviště - Malý vodní badatel v Botanické zahradě PŘF UP v Olomouci"



Zpracoval
Mgr. Slavomír Dostálík
Listopad 2019

Cíle projektu

1. Instalace dřevěného mola (dub, akát) o rozměrech cca 3x1,5 m
2. Instalace infotabule k vodním organismům o rozměrech cca 30x130 cm
3. Instalace lovicí sítě a misky u mola

Popis realizovaného projektu

V rámci realizace projektu bylo vybudováno ve střední části jezírka dřevěné molo, viz. obrázek, zasahující k okraji vodní hladiny tak, aby se dalo bezpečně lovit sítíkou ve vodě.

Konstrukce je ukotvena v zemi na zemních vrutech, ke kterým jsou ukotveny nosné trámký. Přes ty je napříč přišroubovaná podlaha ze silných desek. Materiál na molo byl zvolen masivní dub o tloušťce desky 8 cm!!!. U jednoho z bočních okrajů mola je na vyvýšené plošce (do 10 cm od podlahy) v mírném sklonu připevněna „informační cedule“- viz. příloha, s nákresy vodních organismů žijících v jezírku, která bude sloužit jak široké veřejnosti, tak při realizaci výukových programů. Rozměry infotabule 130x30 cm. Na mole bude přes vegetační sezonu umístěna trvale lovicí síťka a miska pro potřeby návštěvníků botanické zahrady.

Závěr:

Stanovené cíle projektu se podařilo splnit. Realizací projektu byla zvýšena ekovýchovná hodnota lokality.

Fotodokumentace



Instalace zemních vrtů



Instalované molo

Co můžete objevit v tůňi?

V tůňi můžeme pozorovat vodní živočichy, kteří zde žijí trvale nebo se zde rozmnožují. Zvažte sítkou zalovit v tůňi a obsah sítky vysepsejte do misky s vodou. Buďtete přehlední, kolik života se v tůňi ukrývá.

<p>korotko prášvitina Larvy se žijí v zapařené vodě, žijí v ní až několik týdnů. Když se vyvíjejí, stávají se z nich motýli, kteří žijí na listech a květech.</p>	<p>bruslařka obecná Voda je jejich domovem. Když se vyvíjejí, stávají se z nich motýli, kteří žijí na listech a květech.</p>	<p>čolek obecný Čolek je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z něj žaba.</p>	<p>plavutka bahenní Plavutka je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z něj plavec.</p>	<p>ropucha zelená Ropucha je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z ní žaba.</p>
<p>bezika vodní Bezika je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z ní žaba.</p>	<p>juvka Juvka je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z ní motýl.</p>	<p>pijvice Mlanovka Pijvice je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z ní žaba.</p>	<p>šiška Šiška je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z ní motýl.</p>	<p>krakul Krackul je vodní živočich, který žije ve vodě až do doby, než se vyvíjí. Když se vyvíjí, stává se z něj plavec.</p>

Vzhled informační tabule umístěné na molo