



Školitelský posudek na bakalářskou práci Jaroslava Kubína „Pilotní floristicko-ekologická studie bezbarvých krásnooček v České republice“

Bakalářská práce Járy Kubína se věnuje distribuci a ekologii bezbarvých krásnooček, dlouhodobě přehlížené skupiny protistních organismů. Od toho se odvíjí nedostatečnost distribučních dat, ať už na regionální, tak globální škále, nejednotnost informací v determinační literatuře a také značné mezery ve znalosti ekologických preferencí a mnohdy i fylogenetické pozice jednotlivých rodů a druhů v rámci této skupiny.

Jára se do tohoto tématu pustil s poměrně velkým odhodláním a nadšením a během vlastní práce se tyto vlastnosti stupňovaly. Díky vytrvalosti a trpělivosti je Járova práce jednou z nejkompexnějších prací věnujících se distribuci a ekologii bezbarvých krásnooček, která v současné době existuje, a to ve světovém kontextu. Ze školitelského pohledu je potřeba také ocenit jeho velkou samostatnost. Během své práce zpracoval vzorky z téměř 400 lokalit napříč republikou, z nichž naprostou většinu sám navštívil, strávil stovky hodin při prohledávání vzorků pod mikroskopem a determinaci taxonů, další stovky hodin při tvorbě vlastních kreseb, kde ukázal obrovský talent pro vědeckou ilustraci, a nespočet hodin také při práci s literaturou. Právě v případě práce s literaturou se naplno ukázalo jeho kritické myšlení, kdy nepřejímal informace pouze ze sekundárních či terciárních zdrojů, ale v naprosté většině pracoval s primárními prameny, díky čemuž jsou jeho nálezy velmi dobře diskutované.

Výsledkem kombinace všech těchto Járových vlastností je unikátní práce, která by bez jakýchkoliv problémů obstála jako práce magisterská a data v jeho práci mají velký publikační potenciál. Kromě skvělých výsledků bakalářské práce se Jára ukázal jako spolehlivý týmový hráč a plně se zapojil do chodu naší laboratoře a projektů, na kterých se podílíme.

Závěrem je nutné zdůraznit, že Járovo „zrychlení z nuly na sto“ v oblasti znalostí bezbarvých krásnooček dává jasnou informaci o jeho vědeckém potenciálu. **Práci velice rád doporučuji k obhajobě.**

V Českých Budějovicích dne 26. 4. 2021

Mgr. Josef Juráň, Ph.D.
školitel