

Posudek na bakalářskou práci	
<input checked="" type="checkbox"/> školitelský posudek	Jméno posuzovatele: Jiří Neustupa
<input type="checkbox"/> oponentský posudek	Datum: 28.5.2024
Autor: Klára Figallová	
Název práce: Fenotypová plasticita a morfogeneze desmídií (krásivky, Desmiales, Zygnematophyceae)	
<input checked="" type="checkbox"/> Práce je literární rešerší ve smyslu zveřejněných požadavků (pravidel).	
<input type="checkbox"/> Práce obsahuje navíc i vlastní výsledky.	
Cíle práce (předmět rešerše, pracovní hypotéza...)	
<p>Práce byla zaměřena na rozbor problematiky utváření buněčných struktur a jejich variability u mikrořas z řádu Desmiales.</p> <p>Separátními a klíčovými kapitolami práce je rozbor experimentálních studií zabývajících se plasticitou u modelového rodu <i>Micrasterias</i>. Dále pak jsou důležitou součástí kapitoly o vlivu externích faktorů (teplota, pH, těžké kovy) na morfogenezi a plasticitu.</p>	
Struktura (členění) práce:	
<p>Struktura práce reflektuje její zadání. Tedy první kapitoly rozebírají klasifikaci, fylogenezi a rozmnožování desmidiálních řas. Hlavní části pak analyzují plasticitu, morfogenezi a vlivy externích faktorů..</p>	
Jsou použité literární zdroje dostatečné a jsou v práci správně citovány?	
Použil(a) autor(ka) v rešerši relevantní údaje z literárních zdrojů?	
Podle mého názoru v zásadě ano.	
Pokud práce obsahuje (nadstandardně) i vlastní výsledky, jsou tyto výsledky adekvátním způsobem získány, zhodnoceny a diskutovány?	
Práce je čistě rešerší odborné literatury.	
Formální úroveň práce (obrazová dokumentace, grafika, text, jazyková úroveň):	
<p>Podle mého názoru je formální úroveň dobrá, byť některé věty jsou možná poněkud toporné. Smysl textu je ale vždy zřejmý. Použité grafické prvky jsou dostatečné, přiměřené, výstižné a dobře zpracované. Použité zdroje k obrázkům jsou vždy správně uvedeny a citovány v seznamu literatury.</p>	
Splnění cílů práce a celkové hodnocení:	
Vzhledem k výše zmíněným bodům považuji cíle práce za splněné a vlastní práci za dobrý a přijatelný základ k bakalářské obhajobě ve studijním programu Biologie.	
Otázky a připomínky oponenta:	
Návrh hodnocení školitele nebo oponenta	
<input checked="" type="checkbox"/> výborně <input type="checkbox"/> velmi dobře <input type="checkbox"/> dobře <input type="checkbox"/> nevyhověl(a)	
Podpis školitele/opponenta:	
	