

Hodnocení bakalářská práce

Jméno oponenta **Mgr. Zuzana Musilová, Ph.D.**

datum

jméno příjmení název práce	Vít Inquort Využití stabilních izotopů v potravní ekologii ryb	
kriterium	zdůvodnění (stávající text slouží jako návod přepište jej vlastním hodnocením)	známka
<u>Typ BP</u>	Práce je velmi kvalitní literární rešerše, která je dle mého názoru velmi nadprůměrná.	1
<u>Vlastní přínos 1</u>	Musím s potěšením konstatovat, že se autor zhostil rešeršní práce velmi zodpovědně a vytvořil tak kvalitní syntetický text na zadané téma. Po přečtení celého textu má čtenář pocit, že získal víceméně ucelený a kvalitní přehled o zadané problematice. Nemám žádné větší výtky, nicméně musím-li přeci jen něco vytknout k obsahu, tak pak snad jen, že trochu více prostoru mohlo být věnováno společnému využití analýzy stabilních izotopů s metodou analýzy obsahu žaludků ryb, a to hlavně studiím, které se věnují porovnání obou těchto metod pro interpretace týkající se potravní ekologie ryb. Takové závěry jsou totiž velmi zajímavé zejména proto, že metoda analýzy obsahu žaludků se využívá již mnoho desítek let, zatímco metoda analýzy stabilních izotopů je moderním přístupem, který je rutinně využíván až v poslední době. Jejich porovnání by tak bylo jakýmsi „přemostěním“ starého a nového přístupu (i přesto, že každý z nich ukazuje trochu něco jiného). Autor se o této problematice zmiňuje jen velmi krátce. Ale jak již bylo zmíněno, z mé strany se jedná jen o drobnou výtku.	1
<u>Náročnost 1 a formulace cílů</u>	Cíle byly jasně stanoveny – tj. provést literární rešerši na téma využití analýzy stabilních izotopů pro výzkum potravní ekologie vodních živočichů (zde konkrétně kaprovitých ryb). Cíl byl rozhodně splněn a myslím, že autor by byl velmi dobře teoreticky připraven pro návaznou práci diplomovou, pokud o navazujícím studiu pokračuje.	1
<u>Data a jejich zpracování</u>	Práce obsahuje 83 literárních zdrojů, které jsou většinou skutečně uvedeny oprávněně, tj. v práci se nevyskytují žádné „hromadné“ citace, kterými by si autor uměle navyšoval jejich počet.	1
<u>Presentace dat</u>	Text je napsán neduplicitně a přejaté obrázky jsou vždy správně citovány.	1
<u>Logika textu a formální úprava</u>	Text je napsán velmi čtivě, struktura textu je logická, tedy věty i odstavce na sebe navazují. V práci jsem překvapivě nenarazila na téměř žádné formální chyby či překlapy, což nebývá úplně běžné.	1
výsledná známka	Výborně.	

1- práce u nichž nelze dostatečně demonstrovat vlastní přínos a náročnost hodnotitelnou jako výbornou, nemohou být hodnoceny jako výborné.