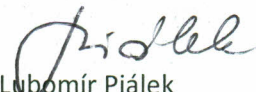


**Školitelský posudek – Slabochová: Diverzita, ekologie a biogeografie rodu *Geophagus* s.l. [Perciformes: Cichlidae] (rešerše)**

Bakalářská práce Blanky Slabochové si klade za cíl shromáždit dostupné informace o biologii, ekologii a biogeografii neotropických cichlid řazených do vývojové linie *Geophagus* s.l., která tvoří významnou část diverzity tribu geophaginních cichlid. Mimo sepsání a porovnání získaných charakteristik jednotlivých druhů se práce zabývá nedávno publikovanou hypotézou o vzniku diverzity této skupiny adaptivní radiací a konfrontuje ji s předběžnými výsledky biogeografické studie vznikající v našem týmu.

Je obvyklé ponechat hodnocení studentské práce na oponentech a v posudku školitelském se zabývat spíše charakteristikou studenta. To je ale pro mě úloha těžší dvanácti úkolů Héráklových, neboť po dvou a čtvrt letech, které uběhly od zahájení naší spolupráce, toho o Blance nevím o mnoho více než po prvním týdnu. Nepřehlédnutelnou a jednoznačně pozitivní Blancejnu vlastností ale bezesporu je její samostatnost; naše vzájemné schůzky za celou dobu studia by se daly s rezervou spočítat na prstech na ruce. Mít takového studenta je snem každého školitele, já si ale kladu za vinu, že jsem ji zřejmě nedokázal patřičně zmotivovat a nadchnout pro práci na nabízených tématech. Blance by podle všeho zřejmě nejlépe seděla nějaká etologická studie na akvariálních rybách, což bohužel nebylo možné, neboť zázemí pro tento typ experimentů budeme mít vybudováno teprve letos. Po krátké epizodě s vývojem mikrosatelitních markerů pro druhové komplexy rodu *Crenicichla*, která vlastně ani nezačala, jsme se proto dohodli na rešeršním tématu rozšířeném posléze o porovnání s výsledky našich biogeografických analýz. Bakalářská práce byla bohužel finalizována na poslední chvíli a vzhledem k mému značnému pracovnímu vytížení v posledních dnech před odevzdáním jsem do ní neměl možnost příliš zasáhnout. Práce je tedy vskutku samostatným autorským počinem se všemi klady i zápory. Vzhledem k této skutečnosti a s přihlédnutím k pracovitosti a enormnímu úsilí své dílo dokončit, prokázanému především v posledních týdnech studia, doporučuji bakalářskou práci k obhajobě a Blance přeji při ní i státních zkouškách mnoho štěstí.

V Českých Budějovicích dne 15.1. 2015

  
Lubomír Piálek