

165 00 Praha 6 - Lysolaje, Rozvojová 269

Posudek na disertační práci **MGR. RADKA MORÁVKA:**
SPOLEČENSTVA CHITINOZOÍ NA VYBRANÝCH SILURSKÝCH PROFILECH
V BARRANDIENU (PRAŽSKÁ PÁNEV, ČR).

Předložená disertační práce je založena na třech publikovaných článcích, tzn. na publikacích, které již prošly recenzním řízením. Ve všech publikacích je Mgr. Radek Morávek jediným autorem.

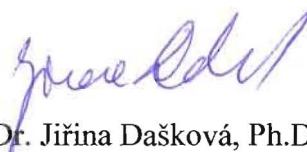
Disertační práce je logicky členěna do několika kapitol, v nichž autor podává přehled o základní charakteristice skupiny Chitinozoa, o jejich rozšíření i názorech na jejich systematické postavení, protože se jedná o skupinu zcela vymřelou.

Ve své první publikované práci z roku 2004 shrnul dosavadní poznatky nejen o silurských zástupcích skupiny Chitinozoa, ale i dalších mikrofosíliích s organickou stěnou z barrandienské oblasti. V publikovaných výsledcích z let 2008 a 2009 autor palynologicky vyhodnotil dva profily, a to na silurských lokalitách *Na Požárech* a *Bykoš*.

Za nedostatky práce považují drobné formální chyby, kterých se autor dopustil; konkrétně se jedná o překlepy (např. již v abstraktu disertační práce, dále na str. 5, a pod.), nejednotné citování literatury (autor ve většině případů používá kapitálky, ale někde používá standardní typ písma, např. str. 8), v citované literatuře chybí některé citované práce (Eisenack 1930 a 1960) a ani citovaná literatura v závěru práce není zcela jednotná (např. přebývající závorky, pomlčky, chybějící místa vydání v případě, že se autor rozhodl téměř u všech prací toto uvádět).

Radek Morávek prokázal detailní znalost odborné literatury na zadané téma. Jeho publikované výsledky ukazují na schopnost samostatně vědecky pracovat a výsledky publikovat i v mezinárodně uznávaných časopisech, k jakým impaktovaný *Review of Palaeobotany and Palynology* bezpochyby náleží.

Práci jednoznačně doporučuji k přijetí, obhájení a udělení titulu Ph.D.



RNDr. Jiřina Dašková, Ph.D.

daskova@gli.cas.cz, +420 776 000 824