

Disperzní vlastnosti denních motýlů (Dispersal Characters of Butterflies)

Mgr. Zdeněk Fric absolvoval své magisterské studium zoologie na Biologické fakultě JČU v Českých Budějovicích v roce 2001. Během něj se roku 2000 zúčastnil studijního pobytu v "Umweltforschungszentrum Leipzig-Halle" v SRN. Své doktorandské studium na Biologické fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích absolvoval v letech 2001-2005. V rámci něj se věnoval evolučním, fylogenetickým, ekologickým a etologickými aspektům sezónního polyfenismu motýlů, metodám pro odhad velikostí populací a fylogenetické analýze ekologických dat. Současně je odborným pracovníkem Oddělení ekologie a ochrany přírody Entomologického ústavu AV ČR. Během svého studia se aktivně zapojil i do výuky studentů BF JU. V souvislosti s jeho studiem je nutné poznamenat, že doktorand projevoval soustavně zcela mimořádnou samostatnost, invenci a aktivitu, dle mých dosavadních zkušeností s doktorandy absolutně výjimečnou.

Do předkládané práce vybral Zdeněk Fric ze svých výsledků 1 publikaci a 4 manuskripty původních vědeckých prací, v nichž studoval disperzní vlastnosti denních motýlů. Výsledky autora obsahují několik velice zajímavých nových poznatků, jež podstatně posunuly hranice našeho poznání ekologie zkoumané skupiny. Dá se říct, že v rámci disertace doktorand zadané téma velmi úspěšně a zcela samostatně zvládl. Je však nutno poznamenat, že Mgr. Zdeněk Fric je spoluautorem dalších 10 publikací v solidních časopisech s nezanedbatelným impaktním faktorem, spolueditoval atlas rozšíření českých denních motýlů (Beneš et al. 2002), a publikoval zhruba desítku popularizačních článků. S vlastními příspěvky se zúčastnil mnoha mezinárodních konferencí (jen za rok 2005 to byly Řím, Lipsko a Brisbane). Kromě toho byl členem řešitelského týmu jednoho výzkumného projektu podporovaného GA AV ČR.

Z takto rozsáhlé vědecké a publikační činnosti, zcela výjimečné pro doktorského studenta, zcela jednoznačně vyplývá, že Zdeněk Fric prokázal během svého doktorandského studia schopnost samostatně vědecky pracovat a publikačně zpracovat získané empirické poznatky a schopnost organizační a týmové práce.

Závěr: Zdeněk Fric jednoznačně prokázal schopnost samostatné vědecké práce a splnil veškeré požadavky kladené na doktorandské studium. Jednoznačně doporučuji přijetí jeho disertační práce k obhajobě.

České Budějovice, 3.1.2006.



Prof. RNDr. Pavel Kindlmann, DrSc.

školitel