

Posudek školitele na bakalářskou práci Radka Johna

Spíše než hodnocení vlastní práce, kterého se jistě zhostí oponent, soustředím se v tomto posudku na hodnocení přístupu pracovního nasazení kandidáta.

Cílem bakalářské práce Radka Johna bylo ověřit časté literární spekulace o malé či prakticky žádné mezihnízdní agresivitě mravenců druhu *Monomorium pharaonis*, k naplnění tohoto cíle bylo potřeba modifikovat metodiky používané ke studiu mezihnízdní agresivity u jiných druhů mravenců a ověřit jejich funkčnost u *M. pharaonis*.

Radek se zhostil tohoto úkolu s velkým entusiasmem, pílí a kreativitou. zejména bych vyzdvihl velké množství energie věnované do řady přípravných kroků, které bylo nebytné udělat, ale které se neprojeví nijak efektně v konečném výsledku. Radek projevít též značnou vytrvalost a obětavost při překonávání nejrůznějších technických obtíží které práce přinášela. Jednou z takových překážek byl fakt že se jedná o závažného škůdce a bylo tudíž třeba vynaložit značné úsilí k tomu aby se naše zásobní chovy nerozšířili do nepatřičných míst. Přestože základní myšlenka obou použitých testů je prostá jejich aplikace na testovaný druh nebyla zcela bez problémů a zlo třeba doladit a odzkoušet řadu metodických detailů což opět představuje velké množství "skryté práce". I přes řadu těchto obtíží, páce, podle mého úsudku dosáhla svého cíle, mé hodnocení je vesměs pozitivní, a doporučuji aby Radek John byl připuštěn k obhajobě.

Jan Frouz

6.6. 2006, Billings, MT