

## Posudek školitele na Lenku Kabláskovou

Lenka Kablásková přišla spolu s Evou Horáčkovou do laboratoře na konci prvního ročníku, tj. na jaře roku 2002. Projevila zájem o studium larválních stádií motolic. Na podzim téhož roku se pod vedením RNDr. Anny Faltýnkové začala seznamovat s metodikou studia biologie motolic, včetně odběru měkkýšů jako potenciálních mezipřenositelů v terénu.

Původně plánovanou náplní bakalářské práce mělo být studium sezónní dynamiky výskytu cercárií ve vodních měkkýších rybníčních soustav v okolí Českých Budějovic v návaznosti na předchozí magisterské studium A. Faltýnkové. Na podzim 2002 proto bylo s využitím metody „release and recapture“, tj. značením a zpětným vypouštěním vyšetřených vodních plžů, zahájeno společně s E. Horáčkovou studium výskytu larválních stádií motolic na dvou vhodných lokalitách. V následujícím roce však došlo k zásadním změnám obou lokalit (vypuštění rybníků a vybagrování břehů), což znemožnilo pokračování v započatém studiu.

Z uvedeného důvodu bylo nutné v polovině 2. ročníku, tj. na jaře 2003, změnit téma bakalářské práce. Jako alternativa bylo zvoleno studium výskytu larválních stádií motolic v místech hnízdišť a častého výskytu kormoránů. Tito ptáci při své expanzi od 80. let zanesli do střední Evropy řadu parazitických helmintů, včetně motolic. Není však jasné, které z těchto nově introdukovaných druhů mohou úspěšně dokončit svůj vývoj v našich podmínkách.

Přestože se nepodařilo potvrdit výskyt larválních stádií motolic kormoránů na žádné z několika studovaných lokalit, jsem s výsledky práce Lenky spokojen, protože získala cenné údaje o výskytu velkého počtu cercárií a prokázala dobré předpoklady pro tento typ studia, které vyžaduje velkou dávku preciznosti, trpělivosti a smyslu pro detail. Kromě její píle mne příjemně překvapila kvalita ilustrací nalezených larválních stádií. S její prací v průběhu bakalářského studia jsem proto spokojen.

České Budějovice, 30.5. 2004

Tomáš Scholz