



## Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

### Hodnocení diplomové práce - oponent

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Studijní program:</b>    | <b>Zemědělské inženýrství</b>  |
| <b>Studijní obor:</b>       | <b>Agroekologie</b>  |
| <b>Akademický rok:</b>      | 2013/2014  |
| <b>Název práce:</b>         | Význam kočkovitých šelem v šíření zoonotických jednobuněčných parazitů |
| <b>Student:</b>             | Bc. Ondřej Grym  |
| <b>Katedra:</b>             | Veterinárních disciplín a kvality produktů                             |
| <b>Vedoucí práce:</b>       | doc. Ing. Martin Kváč, Ph.D.   |
| <b>Oponent:</b>             | RNDr. Bohumil Sak, Ph.D.   |
| <b>Pracoviště oponenta:</b> | BC AVČR, v.v.i.  |

|    | Hlediska   | Stupeň hodnocení |   |   |   |   |   | Nelze hodnotit |
|----|--|------------------|---|---|---|---|---|----------------|
|    |  | A                | B | C | D | E | F |                |
| 1  | Splnění požadavků zadání                         |                  | X |   |   |   |   |                |
| 2  | Aktuálnost a odborná úroveň práce                | X                |   |   |   |   |   |                |
| 3  | Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou | X                |   |   |   |   |   |                |
| 4  | Vhodnost metodiky řešení                         | X                |   |   |   |   |   |                |
| 5  | Využití metod zpracování výsledků                |                  | X |   |   |   |   |                |
| 6  | Interpretace výsledků, diskuse                   |                  |   | X |   |   |   |                |
| 7  | Formulace závěrů práce                           | X                |   |   |   |   |   |                |
| 8  | Odborný přínos práce a její praktické využití    | X                |   |   |   |   |   |                |
| 9  | Přesnost formulací a práce s odborným jazykem    | X                |   |   |   |   |   |                |
| 10 | Formální úprava práce a jazykové zpracování      | X                |   |   |   |   |   |                |

Hodnocení vyznačte **X** (slouží pro stanovení výsledné klasifikace)

**Konkrétní připomínky a otázky k obhajobě** (pro rozšíření lze použít samostatnou označenou přílohu):

Diplomová práce Ondřeje Gryma přináší základní informace o výskytu mikrosporidií a kryptosporidií u volně žijících a v domácnosti chovaných koček. Práce je standardně koncipovaná a autor ukázal schopnost vhodně pracovat s vědeckou literaturou a vyvozovat ze získaných dat závěry. Po formální a obsahové stránce patří předložená práce k nadstandardu. Nicméně si neodpustím podotknout skutečnost, že přes víceméně honosný název práce se čtenář dozví pouze o výskytu mikrosporidií a kryptosporidií a ostatní jednobuněční paraziti vyskytující se u koček nejsou v práci ani zmíněni.

**Otázky k obhajobě:**

1. Jaké další zoonotické jednobuněčné parazity lze najít u koček?
2. Co autor považuje za zdroj infekce *E. bienersi* v případě volně žijících koček?

**Závěr:** Závěrečnou práci doporučuji obhajobě (ANO/NE): **ANO**

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

**Velmi dobře**

(výborně, velmi dobře, dobře, nevyhově/a)

Datum

Podpis oponenta

12. 5. 2014

*Bohumil Sak*