



Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích Zemědělská fakulta

Hodnocení diplomové práce - vedoucí

| | |
|--------------------------|--|
| Studijní program: | N4106/ zemědělská specializace |
| Studijní obor: | 4106T026/ Biologie a ochrana zájmových organismů |
| Akademický rok: | 2015/2016 |
| Název práce: | Plankton malých návesních rybníků |
| Student: | Bc. Monika Čejnová |
| Katedra: | Katedra krajinného managementu |
| Vedoucí práce: | Ing. Iva Šimová, Ph.D. |

| | Hlediska | Stupeň hodnocení | | | | | | Nelze hodnotit |
|----|--|------------------|---|---|---|---|---|----------------|
| | | A | B | C | D | E | F | |
| 1 | Splnění požadavků zadání | | X | | | | | |
| 2 | Odborná úroveň práce | | | X | | | | |
| 3 | Práce s daty, informacemi a odbornou literaturou | | | X | | | | |
| 4 | Využití metod zpracování výsledků | X | | | | | | |
| 5 | Interpretace výsledků, diskuse | | | X | | | | |
| 6 | Fomulace závěrů práce | | X | | | | | |
| 7 | Odborný přínos výsledků práce a její praktické využití | | X | | | | | |
| 8 | Přesnost fomulací a práce s odborným jazykem | | | X | | | | |
| 9 | Fomální úprava práce a jazykové zpracování | | X | | | | | |
| 10 | Celkový přístup a aktivita řešitele | X | | | | | | |

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

(hodnocení A odpovídá známce 1, B - 1 minus, C - 2, D - 2 minus, E - 3, F - 4)

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

Práce splňuje formální předpoklady diplomové práce. Literární rešerše se autorce vydařila, ale přepokládala bych větší využití doporučené literatury a článků ve srovnání s vlastními výsledky v diskusi. Velmi pozitivně hodnotím samostatnost studentky při odběrech v terénu a zpracování vzorků v laboratoři.

Otázky:

1. Perloočky se mohou rozmnožovat jak pohlavně tak partenogeneticky, můžete uvést příklady podmínek, za kterých se vyvíjí u perlooček ephippium neboli trvalé vajíčko a může se jeden jedinec během jednoho roku rozmnožit oběma způsoby?

2. Má rod *Daphnia* i jiné využití než jako potrava pro rybí obsádku?

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

ANO

Navrhovaná výsledná klasifikace práce (slovně):

velmi dobře

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

Datum

Podpis vedoucího práce

11.5. 2016