

**Univerzita Karlova v Praze**  
**Přírodovědecká fakulta**

**Zápis o části státní bakalářské zkoušky**  
**Obhajoba bakalářské práce**

Akademický rok: 2014/2015

**Student:** Marie Bulínová  
**Datum narození:** 04.02.1993  
**Identifikační číslo studenta:** 27482688

**Typ studijního programu:** bakalářské  
**Studijní program:** Biologie  
**Forma studia:** prezenční  
**Studijní obor:** Biologie  
**Identifikační číslo studia:** 385615  
**Datum zápisu do studia:** 31.08.2012

**Název práce:** Lze pomocí anatomicko-morfologického porovnání kořenových systémů mořských trav předpovídat jejich kolonizaci symbiotickými houbami?

**Jazyk práce:** čeština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Obor práce:**  
**Vedoucí:** RNDr. Martin Vohník, Ph.D.  
**Oponent(i):** RNDr. Olga Votrubová, CSc.

**Datum obhajoby :** 03.09.2015      **Místo obhajoby :** Praha

**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Studentka odpověděla uspokojivě na otázky a připomínky oponenta.  
Obecná rozprava:

Dr. Fischer – v práci píšete, že u posedonie je množství vázaného uhlíku větší než u lesních ekosystémů, můžete to vysvětlit? Zmiňovala jste aerobní metabolismus mořských trav, jak je to s nimi v noci, specificky třeba v zimě? K funkci kořenů – mají u mořských trav také zásobní funkci?

Dr. Vítámvás – z čeho vychází vaše tabulka publikací týkajících se mořských trav

Dr. Soukup – práce dr. Vohníka vzorkovala rostliny z jedné oblasti nebo bylo použito více lokalit?

Dr. Kočová – je nutné sjednotit název práce v SIS s názvem na práci. V závěru práce uvádíte dva druhy a rody s možnou houbovou asociací, jak je to s těmi dalšími, které jste zmiňovala při obhajobě?

Prof. Albrechtová – co rozumíte pod pojmem vlastní zpracování u fotografie č. 7?

Dr. Čermáková – jak je popsána symbióza u jiných rostlin, třeba dřevin v brakických vodách?

Komise se rozhodovala mezi hodnocením velmi dobře, dobře

**Výsledek obhajoby:** velmi dobře

**Předseda komise:** prof. RNDr. Jana Albrechtová, Ph.D. (přítomen).....

**Členové komise:** RNDr. Lukáš Fischer, Ph.D. (přítomen) .....

doc. RNDr. Helena Lipavská, Ph.D. (přítomen).....

RNDr. Aleš Soukup, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Marie Kočová, CSc. (přítomen) .....

Mgr. Lucie Čermáková, Ph.D. (přítomen) .....