

Univerzita Karlova
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2015/2016

Student: Bc. Alena Hadravová
Datum narození: 21.08.1990
Identifikační číslo studenta: 48303502

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Ekologie a ochrana prostředí
Forma studia: prezenční
Studijní obor: Ochrana životního prostředí
Identifikační číslo studia: 455488
Datum zápisu do studia: 26.09.2014

Název práce: Vliv katastrofické povodně na druhovou a velikostní skladbu potravy ledňáčka říčního (*Alcedo atthis*)

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: doc. RNDr. Martin Čech, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Jiří Porkert, Ph.D.

Datum obhajoby : 19.09.2016 **Místo obhajoby :** Praha

Termín: řádný
Průběh obhajoby: Uchazečka prezentovala standardní formou svou práci. Posudky vedoucího diplomové práce a oponenta byly přečteny před komisí v plném znění a byly doplněny dalšími postřehy a poznámkami. Na námítky, poznámky a otázky formulované v posudcích uchazečka reagovala velmi uspokojivě. V otevřené diskusi zaznělo několik dotazů, např.: Průtoky nepochybně ovlivňují ichtyofaunu, může také změna habitatu v důsledku povodně ovlivnit složení ryb? Kdy přesně byla získána první sada vzorků? Jaký časový úsek vzorek pokrývá? Nestihnou za tu dobu ryby dorůst a tím pádem se změni velikost potravy lovené ledňáčkem? Je pro ledňáčka důležité čím se živí, nebo jestli je lovená ryba větší/menší? Diagnostické kosti byly z první sady vzorků byly měřeny pravítkem, avšak poněkud překvapivě s přesností na čtvrtinu mm, byly později přeměřeny pod binolupou, tak jako vzorky z druhé sady po povodni? Zvažovali jste cost efficiency ledňáčkova lovu? Je lov větších ryb i více enegreticky náročný? Dotazy z pléna uchazečka zodpověděla velmi uspokojivě a prokázala, že se v daném tématu velmi dobře orientuje.

Výsledek obhajoby: výborně
Předseda komise: prof. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc. (přítomen)

Členové komise: prof. RNDr. Tomáš Cajthaml, Ph.D.
 (přítomen)

Ing. Luboš Matějčík, Ph.D. (přítomen)

doc. Mgr. Jiří Reif, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jolana Tátošová, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Jan Hovorka, Ph.D. (přítomen)