

Univerzita Karlova v Praze
Přírodovědecká fakulta

Zápis o části státní závěrečné zkoušky
Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2014/2015

Student: Bc. Vladimíra Černá
Datum narození: 17.04.1989
Identifikační číslo studenta: 64208833

Typ studijního programu: navazující magisterské
Studijní program: Biologie
Studijní obor: Ekologie
Specializace: Terestrická ekologie
Identifikační číslo studia: 393602
Datum zápisu do studia: 24.09.2012

Název práce: Diverzita a diverzifikace ptáků: Vedou různé procesy ke stejné patnosti?

Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Obor práce:
Vedoucí: prof. RNDr. David Storch, Ph.D.
Oponent(i): doc. RNDr. Pavel Hulva, Ph.D.

Datum obhajoby : 01.06.2015 **Místo obhajoby :** Praha
Termín: řádný
Průběh obhajoby: Kandidátka seznámila s hlavními tezemi a cíly své práce. Školitel přednesl svůj posudek, kde práci zhodnotil kladně. Oponent se omluvil, a tak jeho posudek přednesl doc. L. Kratochvíl. Kandidátka odpověděla na otázku, jak byla odhladnuta teplota u migrujících ptáků, s vysvětlením, že jich ale bylo ve studovaném souboru velmi málo. Na všechny komentáře oponenta studentka odpověděla uspokojivě a prokázala dobrou znalost studované problematiky. V obecné diskusi zaznělo, že výsledek, že rychlost diverzifikace s diverzitou nesouvisí, je veskrze pozitivní. Diskutovalo se dále o tom, proč u ekologicky podobných skupin nevyhází vždy trendy stejně. Studentka souhlasí s dr. O. Sedláčkem, že to souvisí s tím, čím se živí a kdy loví (den vs. noc). Dr. D. Hrák se zeptal, proč by vlastně měla mít teplota vliv na diverzifikaci ptáků. Studentka odpověděla, že teplota zvyšuje speciaci, protože má vliv na mikroevoluci, ale jen tam, kde teplota přímo souvisí se životem organismů. Teplota tedy možná není nejvhodnější parameter, ale je často používaná, a tak se výsledky DP dají srovnávat s již publikovanými studii.

Výsledek obhajoby: velmi dobře
Předseda komise: prof. RNDr. David Storch, Ph.D. (přítomen)
Členové komise: doc. Mgr. Lukáš Kratochvíl, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Martin Černý, Ph.D. (přítomen)

RNDr. David Hořák, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Linda Nedbalová, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Veronika Sacherová, Ph.D. (přítomen)