

Závěrečné práce o vydre riečnej vypracované na Katedre biológie a ekológie Fakulty prírodných vied UMB v Banskej Bystrici v rokoch 2007 - 2013

Final thesis papers on Eurasian otter developed at the Department of Biology and Ecology, Faculty of Natural Sciences Matthias Belius University in Banská Bystrica in the years 2007 - 2013

Peter URBAN¹, Andrej ŠIJAK¹

¹Katedra biológie a ekológie, Fakulta prírodných vied UMB, Tajovského 40, SK-974 01 Banská Bystrica, email: Peter.Urban@umb.sk; urbanlutra@gmail.com; andrej.sijak@gmail.com

Přijato 20.8.2014

Abstract

Department of Biology and Ecology is one of the eight departments of the Faculty of Natural Sciences, Matthias Belius University in Banská Bystrica. It provides education in the accredited fields of study System Ecology and Teaching of Biology (in both bachelor and master study degrees) and Evolution of Ecosystems and their protection (in PhD study degree). This paper comprises a review of final theses on Eurasian otter (*Lutra lutra*) developed in this department. A total of 15 bachelor degree theses and 15 master (diploma) degree theses were elaborated between 2007 and 2013.

Key words: *Lutra lutra*, bachelor degree thesis, diploma degree thesis, bibliography

Úvod

Katedra biológie a ekológie je jednou z 8 katedier Fakulty prírodných vied Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici. Má bohatú históriu, ktorá trvá vyše polstoročia, pretože ide o jednu z pôvodných štyroch špecializačných katedier bývalej Vyššej pedagogickej školy (VPŠ) v Banskej Bystrici. Zriadená bola v roku 1954 ako katedra biológie a chémie, čo kopírovalo jeden z hlavných dvojročných študijných odborov tejto školy v Banskej Bystrici (Martuliak 2012). Katedra prechádzala rôznymi organizačnými zmenami.

Od 1. septembra 2007, kedy sa katedra biológie zlúčila s katedrou krajinnej ekológie, pôsobí ako katedra biológie a ekológie. V súčasnosti (v akademickom roku 2013/2014) zabezpečuje výučbu v rámci akreditovaných študijných programov Systémová ekológia (v bakalárskom i magisterskom stupni), Evolúcia ekosystémov a ich ochrana (v doktorandskom študijnom programe) a v učiteľských programoch štúdia biológie v kombinácii (v bakalárskom i magisterskom stupni).

Vedecko-výskumná činnosť katedry sa orientuje na pestrú škálu prírodovedných oblastí, od anatómie, morfológie, fyziológie, systematiky, ekológie i ochrany vybraných skupín cyanobaktérií, rias, húb a podobných organizmov, výtrusných a semenných rastlín, bezstavovcov a stavovcov, až po limnológiu a paleoekológiu i ochranu prírody. Závěrečné práce, realizované na katedre odrážajú tieto oblasti výskumu. Medzi ne patrí aj problematika vydry riečnej. V príspevku prinášame prehľad obhájených závěrečných prác, vypracovaných na uvedenej katedre od septembra 2007 do konce roku 2013.

Na katedre biológie a ekológie bolo spolu vypracovaných a úspešne obhájených 30 závěrečných (15 bakalárskych a 15 diplomových) prác (tabuľka 1). Ich väčší počet v rokoch 2009 – 2011 súvisel aj s riešením projektu zameraného na problematiku značkovacej aktivity vydry riečnej vo vybraných povodiach stredného Slovenska (najmä Hrona a Turca).

Tabuľka 1: Prehľad počtov záverečných prác v rokoch 2007 – 2013.

Table 1: Overview of the number of final theses in the years 2007 – 2013.

Rok / Year	Bakalárska práca / Bachelor degree thesis	Diplomová práca / Magister degree thesis	Spolu / Total
2007	0	0	0
2008	3	0	3
2009	8	1	9
2010	2	7	9
2011	2	5	7
2012	0	1	1
2013	0	1	1
Spolu / Total	15	15	30

Literatúra

MARTULIAK P (ed.) (2014): Dvadsaťročná Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici. Zo stránok histórie jubilujúcej Univerzity Mateja Bela v Banskej Bystrici a jej predchodkýň. Trian s. r. o., Banská Bystrica, 241 pp.

Bibliografia

Bakalárske práce

2008

HAJTÓ M (2008): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí Hrona – na príklade modelového územia v okolí Levíc. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 49 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

MATIAŠ M (2008): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí Rimavy – na príklade modelového územia v úseku Tisovec – Rimavská Sobota. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 40 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

MIHALČÁK J (2008): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej (*Lutra lutra* L.) v Lučenskej kotline. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 63 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

2009

DEBNÁROVÁ P (2009): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí rieky Hron. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 44 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

DUNAJSKÁ G (2009): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí horného Hrona. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 34 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

HUDÁKOVÁ Ľ (2009): Mapovanie výskytu vydry riečnej (*Lutra lutra*) na rieke Dunajec v Pieninskom národnom parku. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 44 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

JANČIGOVÁ A (2009): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej na vybraných tokoch Hornej Oravy. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB. Banská Bystrica, 38 pp. (msc.) [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

OLOŠTIAK M (2009): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej vo vybraných tokoch v povodí Krupinice. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 43 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

OSTRIHOŇOVÁ S (2009): Mapovanie vydry riečnej (*Lutra lutra*) na vybraných častiach tokov Turca, Hrona a Kremnického potoka. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 52 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

ŠRÁMKOVÁ J (2009): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí stredného Váhu. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 53 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

ZÁHRADNÍK Ľ (2009): Monitoring vydry riečnej (*Lutra lutra*) na vybraných lokalitách Slovenska – povodie Belej. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 40 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

2010

ČIERNIKOVÁ M (2010): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej vo vybranej časti povodia Oravy a Studeného potoka. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 40 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

KUBÍKOVÁ Z (2010): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej na vybraných prítokoch stredného Hrona. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 54 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

2011

KRCHŇAVÁ P (2011): Rozšírenie vydry riečnej vo vybraných prítokoch stredného Ipľa. Bakalárska práca. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 67 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

VRANIAKOVÁ L (2011): Analýza vybraných ekologických parametrov prostredia vo vzťahu k prezencii *Lutra lutra* v povodí toku Rohozná. Bakalárska práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 46 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: K.Weis

Diplomové práce**2009**

KMINIAK I (2009): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej (*Lutra lutra* L.) vo vybraných tokoch stredného Slovenska. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 47 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

2010

ČECH N (2010): Analýza vybraných ekologických parametrov prostredia vo vzťahu k prezencii *Lutra lutra* v strednej časti Turčianskej kotliny. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 54 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: K.Weis

ČIERNY I (2010): Analýza vybraných ekologických parametrov prostredia vo vzťahu k prezencii *Lutra lutra* v severnej časti Turčianskej kotliny. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 55 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: K.Weis

DÚHA M (2010): Analýza vybraných ekologických parametrov prostredia vo vzťahu k prezencii *Lutra lutra* v povodí horného Hrona. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 60 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: K.Weis

HAJTÓ M (2010): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí Hrona – na príklade modelového územia v okolí Levíc. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 46 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

HANZEL B (2010): Analýza vybraných ekologických parametrov prostredia vo vzťahu *Lutra lutra* na vybraných lokalitách v povodí dolného toku rieky Hron. Diplomová práca. Fakulta

prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 48 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: K.Weis

MATIAŠ M (2010): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí Rimavy – na príklade modelového územia v úseku Tisovec – Rimavská Sobota. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica. 49 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

MIHALČÁK J (2010): Značkovacie správanie vydry riečnej (*Lutra lutra* L.) na Krivánskom a Tuhárskom potoku. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 57 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

2011

BARÁNEK P (2011): Analýza vybraných parametrov prostredia vo vzťahu k výskytu vydry riečnej (*Lutra lutra* L.) v južnej časti Turčianskej kotliny Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 50 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: K.Weis

DUNAJSKÁ G (2011): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí horného Hrona. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 69 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

HORVÁTH R (2011): Analýza vybraných ekologických faktorov prostredia vo vzťahu k výskytu vydry riečnej na vybraných tokoch Štiavnických vrchov. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 63 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

KUBICOVÁ P (2011): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v Chránenej krajinskej oblasti Horná Orava Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 65 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

ZÁHRADNÍK Ľ (2011): Rozšírenie a značkovacie správanie vydry riečnej v povodí Belej. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica. 58 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

2012

ČIERNIKOVÁ M (2012): Rozšírenie, značkovanie a vybrané faktory ovplyvňujúce vydru riečnu na rieke Orava a Studenom potoku. Diplomová práca, Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 69 pp. (msc.) [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

KUBÍKOVÁ Z (2012): Rozšírenie, značkovacie správanie a vybrané faktory ovplyvňujúce vydru riečnu v povodí stredného Hrona. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica. 77 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban

2013

KRCHŇAVÁ P (2013): Rozšírenie vydry riečnej vo vybraných prítokoch stredného Ipľa. Diplomová práca. Fakulta prírodných vied UMB, Banská Bystrica, 70 pp. (msc). [depon. in FPV UMB Banská Bystrica].

Vedúci práce: P.Urban