

Profesní životopis

Mgr. MARTINA FABŠIČOVÁ

Datum a místo narození: 16. 2. 1972, Příbram

E-mail: fabsicova@brno.cas.cz

Telefony: +420 543211562, 1.16; +420 604616374

Kontaktní adresa: 1. Oddělení ekologie, Botanický ústav AV ČR, Poříčí 3b, 603 00 Brno
2. Koniklecová 6, 634 00 Brno-Nový Lískovec

Vzdělání:

1986-1990 Gymnázium Slovanské nám. 6, 612 00 Brno-Královo Pole

1990-1995 PřF UK Praha, Katedra botaniky, obor Speciální biologie a ekologie, Mgr.,
Ekologie sutí v NP Podyjí – Diplomová práce

1995-1998 Doktorandské studium, PřF UK Praha a BÚ AV ČR Průhonice u Prahy,
Porosty s *Deschampsia cespitosa* ve vyšších polohách Krkonoš: variabilita a
dynamika v prostoru a čase – Dizertační práce.

Praxe:

Trvalý pracovní poměr:

1995-1998 Oddělení populační ekologie, Botanický ústav AV ČR, 252 43 Průhonice u
Prahy

1998-dosud Oddělení ekologie, Botanický ústav AV ČR, Poříčí 3b, 603 00 Brno

Vedlejší pracovní poměr:

4/2004-2005 PřF MU, Katedra botaniky, Kotlářská 2, 611 37 Brno

2002-2004 AOPK Praha, mapování pro soustavu NATURA 2000, externě

od r. 2002 Dům dětí a mládeže Blansko, hodnocení Biologických olympiád kat. C, D,
externě

Jazykové znalosti:

Anglický jazyk – slovem i písmem

Ruský jazyk – slovem i písmem

Německý jazyk – základní znalost

Ostatní dovednosti:

Práce na PC – MS Office, Internet Explorer, Power Point, Outlook Express, statistické
programy

Korektury a překlady odborných a populárně naučných textů (čeština, angličtina), tvorba
odborných prezentací, přednášky, semináře a konference, vedení odborných
exkurzí

Řidičský průkaz sk. B.

Zájmy:

Fotografie a cestování, přírodní vědy, historie, jazyky

Zaměření výzkumu:

Ekobiologie ohrožených druhů rostlin, populační biologie expanzivních a invazních druhů (zejména trav), ekologie a management nelesních ekosystémů, seed ecology.

Probíhající a ukončené projekty:

- 2001-2003 GA ČR 206/02/0581: Vztahy mezi dostupností živin, jejich využitím a úspěšnou expanzí dlouhostébelných trav do suchomilných travinných společenstev.

Nositel: RNDr. K. Fiala, CSc.

- 2003-2005 GAAVČRKJB6005304: Prostorová a časová variabilita vegetace obnažených den na příkladu sádek a rybníků v Českobudějovické pánvi.

Nositel: Mgr. K Šumberová

- 2006-2008 GA ČR 526/06/0556 : Vliv různých srážek na rostlinnou složku a procesy v půdě některých travinných ekosystémů.

Nositel: RNDr. K. Fiala, CSc.

- 2006-2010 GA AV ČR IAA600050616: Interakce kapradinových porostů a půdy na odlesněných plochách ovlivněných kyselými depozicemi.

Nositel: Ing. I. Tůma, Ph.D.

Vedení diplomových a doktorských prací:

-

Publikace:

Fabšičová M. (1996): D. G. Fautin, D. J. Futuyma F. C. James eds. : ANNUAL REVIEW OF ECOLOGY AND SYSTEMATICS, Volume 26, *Annual Reviews Inc., Palo Alto, California, USA.,1995, 759 pp. fig., tab. Price USD 47.- (USA), USD 52.- (elsewhere), ISBN 0-8243-1426-3.*- Folia Geobot. et Phytotax., Praha (recenze).

Krahulec F., Blažková D., Balátová-Tuláčková E., Štursa J., Pecháčková S., Fabšičová M. (1996): Louky Krkonoš: rostlinná společenstva a jejich dynamika.- Opera Corcontica, Vrchlabí, 33: 3-250.

Fabšičová M. (2000): Biologie populací *Arabis brassica* (Leers) Rauschert a *Aconitum anthora* L. na jižní Moravě.- Pop. Biol. Rast. VI., SEKOS, Bratislava-Nitra.

Fabšičová M. (2000): Biologie druhů říčních údolí: *Aconitum anthora* L. a *Arabis brassica* (Leers) Rauschert.- Sborník abstraktů z konference Populační biologie rostlín, Nitra, 5.- 7.6.2000.

Fabšičová M. (2000): Variabilita *Deschampsia cespitosa* v alpínské tundře Krkonoš.- Sborník abstraktů z konference Geoekologické problémy Krkonoš, Svoboda nad Úpou, 18.-22.9.2000.

Fabšičová M. (2001): Biologie druhů říčních údolí: huseník chudokvětý (*Arabis brassica*) a oměj jedhoj (*Aconitum anthora*).- Zprávy Čes. Bot. Společ., Praha, 35 (2000): 195-210.

Fabšičová M. (2001): Biologie *Arabis brassica* a *Aconitum anthora* v národním parku Podyjí/Thayatal.- Sborník z odborné konference 10 let Národního parku Podyjí – výzkum a ochrana, Vranov nad Dyjí, 9.-10. 10. 2001.

Fabšičová M., Sedláková I., Holub P., Tůma I., Chytrý M. & Záhora J. (2003): Dynamika dusíku a expanze ovsíku vyvýšeného (*Arrhenatherum elatius*) na vřesovištích v Národním parku Podyjí . In: Pivničková M. (ed.), 2003: Sborník dílčích zpráv z grantového projektu VaV 610/10/00 Vliv hospodářských zásahů na změnu v biologické rozmanitosti ve zvláště chráněných územích.– Supplementum, Příroda, Praha, 255 – 263.

Fabšičová M. (2004): Morphological variability and phenotypic plasticity in dense tussock grass *Deschampsia cespitosa* in an alpine tundra of the Giant Mountains.– *Opera Corcontica*, 41/1: 243-249.

Šumberová K., Lososová Z., Fabšičová M. & Horáková V. (2006): Variability of vegetation of exposed pond bottoms in relation to management and environmental factors. – *Preslia*, Praha (in press).

Fabšičová M. (2006): Jentsch A. : Disturbance driven vegetation dynamics. Concepts from biogeography to community ecology, and experimental evidence from dry acidic grasslands in central Europe (Dizertační práce). – *Folia Geobotanica* (recenze).