



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY_52_INOVACE_M_BF_2.SADA_11

- **Název klíčové aktivity:** V/2 Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd
- **Označení v TK:** EU-V/2M-BF-2.sada-č.11
- **Autor:** Mgr. Bohdana Friedlová
- **Datum vytvoření:** listopad 2011
- **Název DUM:** Vnitrozemská pohoří
- **Vzdělávací oblast:** Člověk a jeho svět
- **Vyučovací předmět:** Prvouka
- **Ročník:** 4.
- **Druh učebního materiálu:** prezentace
- **Klíčová slova:** pohoří, nejvyšší hora, mapa, České středohoří, Brdy, Českomoravská vrchovina
- **Anotace:** Tento výukový materiál neformálně navazuje na předchozí dvojici. Děti se v této prezentaci dozví informace o našich vnitrozemských pohořích. Vždy je zmíněno, kde se pohoří nalézají, jakou má nejvyšší horu (vrchol) a dodatečné údaje včetně fotografií. Po skončení prezentace je vhodné pracovat s připravenou nástěnnou mapou České republiky. Žáci už mají přehled o všech pohořích a nabízí se možnost hry na „zmrzlíka“. Vyvolaný žák musí ukázat pojem na mapě.

Vnitrozemská pohoří

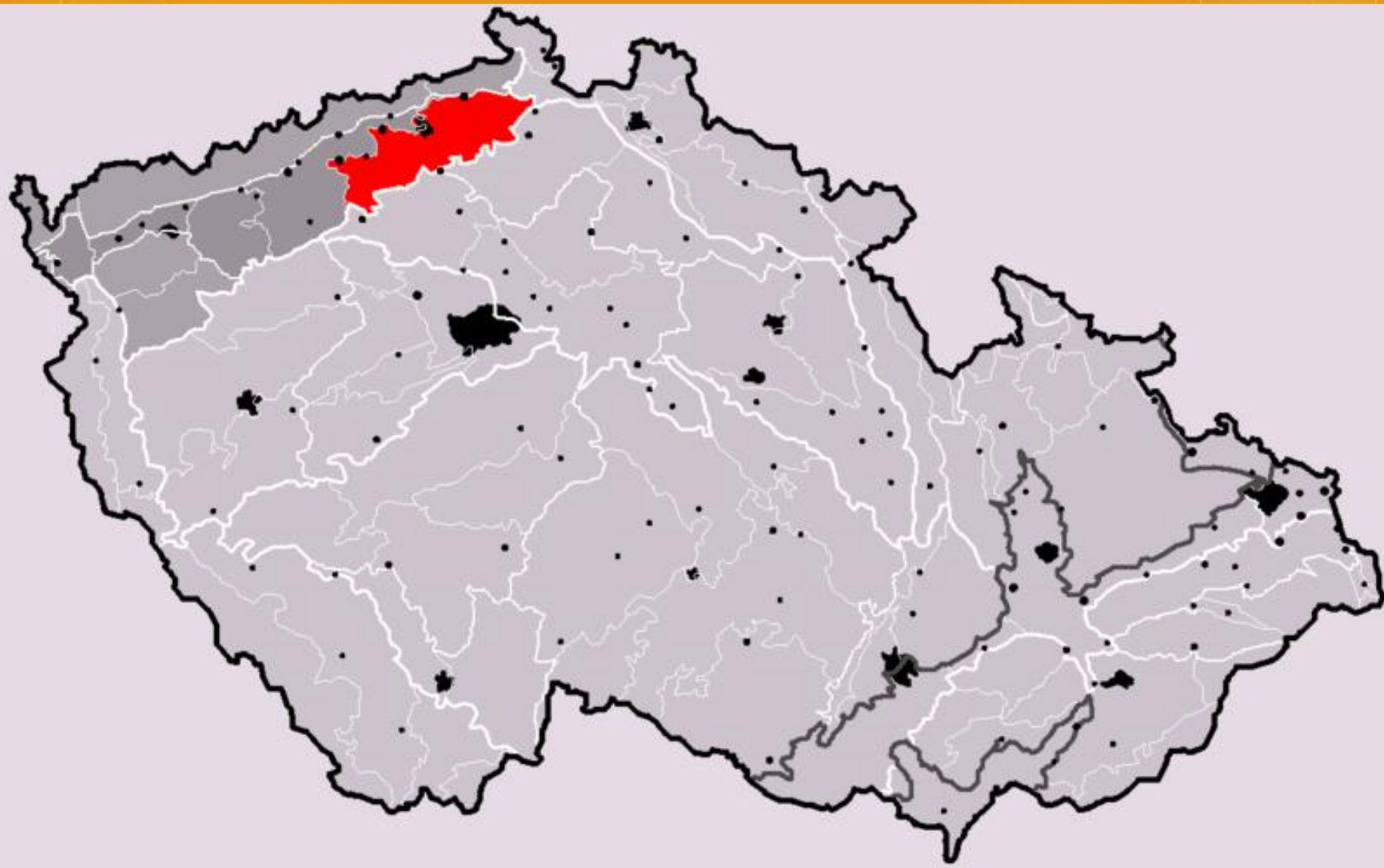
Mapa České republiky



České středohoří

- rozkládá se na severozápadě Čech
- tvoří ho dávno vyhaslé sopky
- je zde památná hora Říp (ta je také sopečného původu)
- nejvyšší hora – Milešovka (836,5 m nad m.)
- České středohoří je dramatické, malebné a kouzelné a turisté ho milují

Pohoří České středohoří

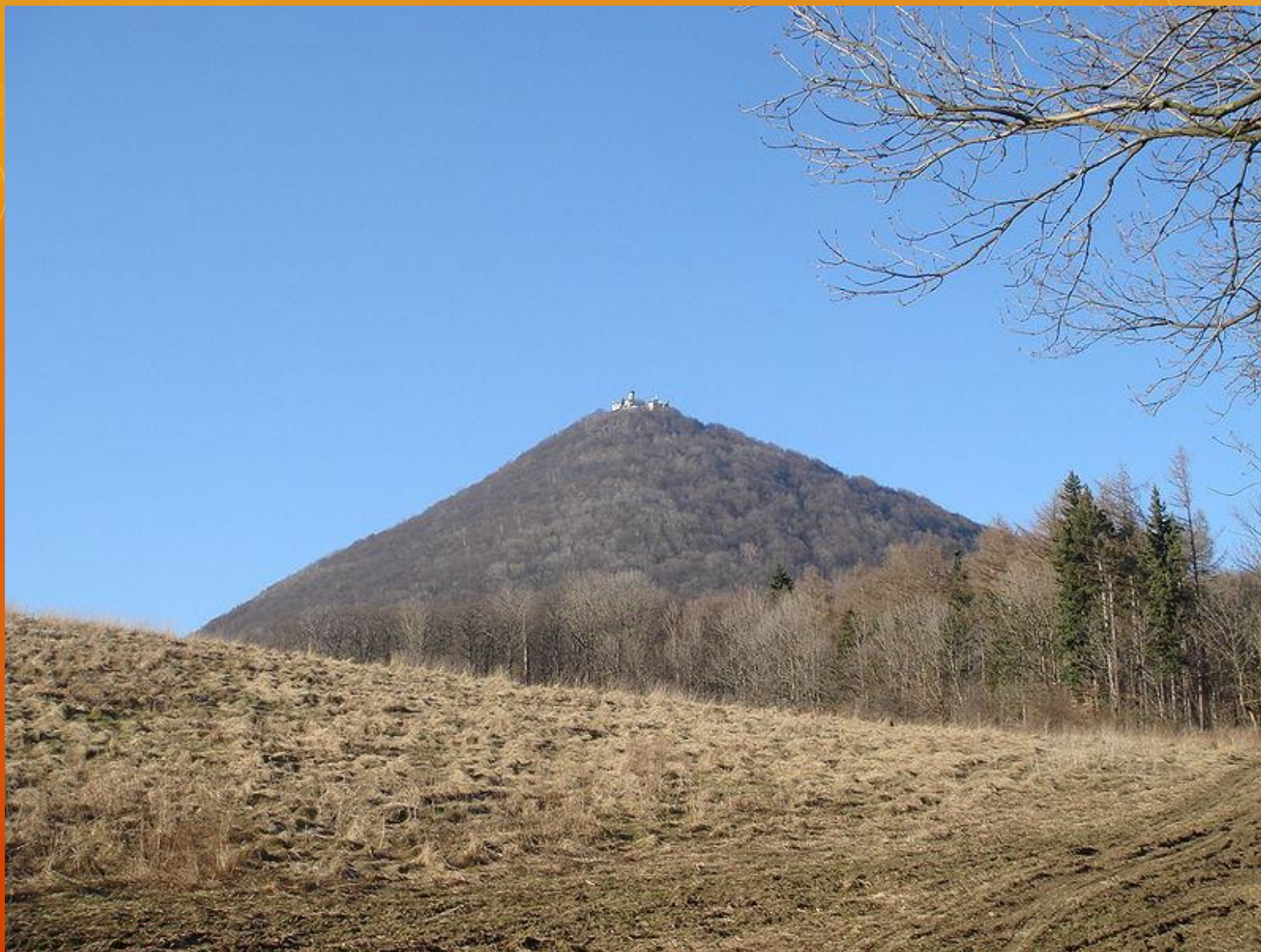


Pohoří České středohoří

pohled na České středohoří od Litvínova



Hora Milešovka (836,5 m nad m.)



Hora Říp



Výstup na horu Říp. V pozadí rotunda sv. Jiří.



Brdy

- zasahují do jižní části středních Čech
- lidé využívají brdské lesy k rekreaci
- leží mezi řekami Vltavou a Berounkou
- nejvyšší vrchol – Tok (865 m nad m.)

Pohoří Brdy



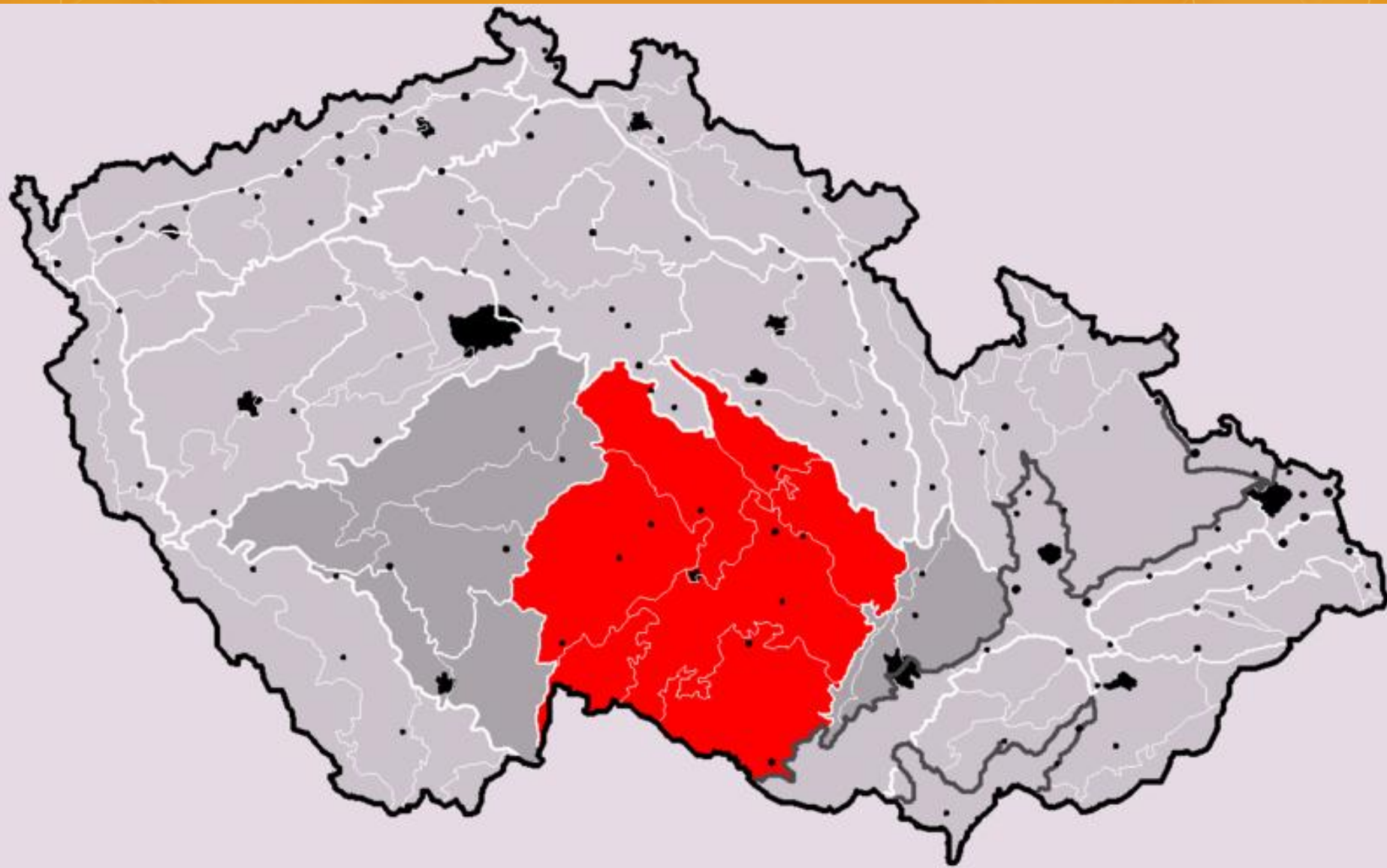
Tok (865 m nad m.)
hromada kamení na vrcholu
Toku



Českomoravská vrchovina

- leží na rozhraní Čech a Moravy
- pramení zde řeky, které tečou směrem do Čech i na Moravu – takovému místu říkáme **rozvodí**
- nejvyšší vrchol – Javořice (837 m nad m.)

Pohoří Českomoravská vrchovina



Pohoří Českomoravská vrchovina



Javořice (837 m nad m.)

[11]



Děkuji za pozornost

Odkazy v souladu s autorskými právy

OBRÁZKY:

1. BIKTOP B. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Relief_Map_of_Czech_Republic.png
2. MIAOW MIAOW. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ceske_stredohori_CZ_I3B-5.png
3. TIMICHAL. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:%C4%8C.St%C5%99edoho%C5%99%C3%AD_od_Litv%C3%ADnova.JPG
4. ONDŘEJ ŽVÁČEK. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Mile%C5%A1ovka.jpg>
5. AKTRON. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ctin%C4%9Bves,%C5%98%C3%ADp_a_obec.jpg
6. WAKOWLK. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:%C5%98%C3%ADp.JPG>
7. BRDY-RES PUBLICA. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ve_svaz%C3%ADch_Toku.JPG
8. ROTATEBOT. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:VrcholToku.jpg>
9. MIAOW MIAOW. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ceskomoravska_vrchovina_CZ_I2C.png
10. TIMICHAL. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:%C4%8CM.jpg>
11. BEN SKÁLA. *Wikimedia Commons* [online]. [cit. 10.11.2011]. Dostupný pod licencí Creative Commons na WWW: http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Java%C5%99ice_v_alm%C4%9B_2010.jpg

TEXT:

- <http://cs.wikipedia.org>
- KOLEKTIV AUTORŮ POD VEDENÍM PROF. PHDR. PETRA CHALUPY, CSc. Člověk a jeho svět – Naše vlast. VŠEŇ: ALTER, 2012. ISBN 978-80-7245-168-5