

OBSAH

1. Úvod	4
2. Fenomén povodní	5
3. Geografie katastrof jako účelová varianta regionální geografie.....	7
4. Historie povodní a protipovodňové prevence z hlediska poučení pro dnešní dobu	11
4.1 Příklady letních povodní v minulosti	11
4.2 Z historie střetů s povodněmi a protipovodňových opatření	17
5. Hydrometeorologické aspekty povodní 1997	19
5.1 Meteorologické příčiny povodní	19
5.2 Povodňový odtok	21
6. Případové studie	25
6.1 Hanušovicko	26
6.2 Vsetínsko	32
6.3 Přerovsko	39
6.4 Otrokovice	44
6.5 Desná	50
6.6 Olešnice 2002	59
7. Fyzickogeografické souvislosti povodní	70
7.1 Změny v říčních korytech a nivách po povodni	70
7.2 Sesuvy iniciované extrémními srážkami	76
7.3 Ovlivnění bioty, břehové zeleně a krajiny	83
8. Povodně a osídlení.....	89
9. Povodně a způsob hospodaření v krajině	93
10. Ekonomické a sociální souvislosti povodní	95
11. Psychické problémy vyvolané povodněmi	101
12. Vnímání povodňového rizika	105
13. Zásady protipovodňové prevence.....	108
13.1 Reflexe povodňového rizika v územních plánech.....	108
13.2 Technická opatření proti riziku povodňových škod, vodohospodářské a ekologické koncepce	109
13.3 Akceptování povodňového rizika a prevence škod	110
13.4 Povodňový management.....	112
13.5 Úloha vědy.....	113
14. Místo závěru: povodně v povodí Labe 2002	114
Výběr literatury.....	119
Seznam autorů (s uvedením odpovědnosti za jednotlivé části práce)	125
<i>Summary</i>	
<i>Landscape, people and floods in the Morava river basin</i> <i>(a regional geographical study)</i>	126