

OBSAH

Úvod	7
1. Príčiny veľkej vody	9
1.1. Morské záplavy	9
1.2. Ladovcové a sopečné záplavy	16
1.3. Riečne povodne	19
1.4. Antropogénne zátopy	23
2. Geologické a hospodárske dôsledky povodní a záplav	37
2.1. Vodná erózia a zmeny reliéfu krajiny	37
2.2. Vplyvy na kolobeh vody	38
2.3. Inundácia a vznik povodňových sedimentov	39
3. Povodne v Českej a Slovenskej republike	41
3.1. Prehľad známych povodní v Českej republike	43
3.2. Povodne v Slovenskej republike	46
4. Ochrana pred povodňami v Českej a Slovenskej republike ...	57
4.1. Zabezpečenie územia pred povodňami	63
4.2. Ochrana sídlisk a stavieb	75
4.3. Zdravotné aspekty	81
5. Ochrana pôdneho fondu	89
5.1. Ochrana pôdy pred vodnou eróziou	89
5.2. Ostatné problémy ochrany pôd	96
5.3. Obmedzenie záberu pôdneho fondu	108
Literatúra	109