

OBSAH

Úvodník předsedy sboru poradců premiéra ČR	5
Úvodník ministra zemědělství.....	7
Úvodník ministra životního prostředí.....	9
Předmluva	11
SOUČASNÝ STAV KRAJINY	
Povodně a sucho: krajina jako základ řešení	13
Klimatická změna: dopady na krajinu.....	16
Stav půd České republiky	21
Zapojení vodních a mokřadních ekosystémů do řešení současných úkolů vodního hospodářství.....	26
Voda v zemědělských půdách	36
Půdní organická hmota a vodní retenční kapacita půd	41
Lesy a jejich vliv na vodní režim krajiny	49
Hlavní příčiny a trendy změn vegetace a flóry ve vztahu ke krajině ČR.....	54
Vybrané příklady z praktických problémů ochrany hmyzu v zemědělské krajině	65
PŘÍKLADY DOBRÉ PRAXE	
Uplatnění vodohospodářských revitalizací v protipovodňové ochraně se zřetelem k příkladu revitalizace potoka Borová u Chvalšín.....	79
Krajinné úpravy Jižní Morava – Šardice – případová studie	83
POLITIKA KRAJINY A JEJÍ NÁSTROJE	
Ochrana před povodněmi a suchem je problém politický.....	88
Optimalizace nástrojů řízení a plánování vývoje a využívání krajiny	91
Evropská úmluva o krajině –	99
klíč k řešení následků klimatických změn.....	99
Petice „Za obnovu zemědělské krajiny“ – pokus o pomoc české krajině netradiční formou	104
Klimatická změna – šance na přehodnocení přístupu společnosti ke krajině	110
Možnosti Společné zemědělské politiky.....	116
ZÁVĚRY A DOPORUČENÍ	
Krajina pro 21. století.....	123
Stanovisko Komise pro životní prostředí AV ČR – seminář Povodně a sucho: krajina jako základ řešení	130