

ÚVOD	9
1. KRAJINA	11
1.1 <i>Definice krajiny</i>	11
1.2 <i>Kulturní krajina</i>	14
1.2.1 <i>Krajina jako památka</i>	15
1.2.2 <i>Krajina jako interpretovaný text</i>	17
1.2.3 <i>Přístup postmoderny</i>	18
1.3 <i>Použitá a doporučená literatura</i>	19
2. DIMENZE A STRUKTURA KRAJINY	24
2.1 <i>Geografické dimenze krajiny</i>	24
2.2 <i>Vymezení a velikost krajiny</i>	25
2.3 <i>Struktura krajiny</i>	27
2.4 <i>Použitá a doporučená literatura</i>	28
3. METODY STUDIA KRAJINY	32
3.1 <i>Použitá a doporučená literatura</i>	38
4. GEOLOGICKÁ STAVBA KRAJINY	41
4.1 <i>Geologie</i>	41
4.2 <i>Stavba Země</i>	42
4.3 <i>Stavba zemské kůry</i>	42
4.4 <i>Endogenní geologické (reliéfotvorné) procesy</i>	43
4.4.1 <i>Tektonické procesy</i>	43
4.4.2 <i>Vulkanismus</i>	51
4.4.3 <i>Zemětřesení</i>	52
4.5 <i>Kvartérní klimatický cyklus</i>	53
4.6 <i>Geomorfologické charakteristiky hornin</i>	58
4.6.1 <i>Geomorfologická hodnota hornin</i>	58
4.6.2 <i>Klimatomorfogenetické oblasti Země</i>	59
4.7 <i>Geologické charakteristiky české republiky</i>	59
4.7.1 <i>Český masív</i>	60
4.7.2 <i>Západní Karpaty na území ČR</i>	62
4.8 <i>Použitá a doporučená literatura</i>	67
5. EXOGENNÍ RELIÉFOTVORNÉ PROCESY	69
5.1 <i>Členění reliéfu podle převládajícího typu exogenních krajinotvorných procesů</i>	69
5.1.1 <i>Krajinotvorná činnost větru – eolické procesy</i>	70
5.1.2 <i>Krajinotvorná činnost vody – fluvialní procesy</i>	71
5.1.3 <i>Krasové modelační procesy</i>	77
5.1.4 <i>Krajinotvorná činnost ledu – glaciální procesy</i>	80
5.1.5 <i>Kryogenní krajinotvorné procesy (DEMEK 1987)</i>	84
5.1.6 <i>Krajinotvorná činnost jezer a moří</i>	85

5.2	<i>Svahové pohyby jako vnější krajinotvorný činitel</i>	86
5.2.1	<i>Pochody působící na svazích</i>	86
5.3	<i>Krajinotvorná činnost organismů</i>	89
5.4	<i>Činnost člověka – antropogenní krajinotvorné procesy</i>	89
5.4.1	<i>Ovlivňování přírodních geomorfologických pochodů</i>	90
5.4.2	<i>Neplánovité vytváření povrchových tvarů</i>	91
5.4.3	<i>Plánovité vytváření nových antropogenních tvarů</i>	91
5.5	<i>Použitá a doporučená literatura</i>	93
6	GEOMORFOLOGICKÉ ČLENĚNÍ ČR	96
6.1	<i>Použitá a doporučená literatura</i>	99
7	ZÁKLADY STRUKTURÁLNÍ GEOMORFOLOGIE	102
7.1	<i>Utváření reliéfu české republiky</i>	102
7.2	<i>Typy reliéfu české republiky</i>	106
7.2.1	<i>Akumulační roviny</i>	107
7.2.2	<i>Sníženiny</i>	107
7.2.2	<i>Pahorkatiny</i>	108
7.2.3	<i>Vrchoviny</i>	109
7.2.4	<i>Hornatiny</i>	112
7.3	<i>Typy povrchových tvarů</i>	114
7.4	<i>Použitá a doporučená literatura</i>	115
8	PŮDNÍ PROCESY V KRAJINĚ	118
8.1	<i>Definice pojmu půda</i>	118
8.2	<i>Půdotvorné faktory</i>	118
8.2.1	<i>Půdotvorný substrát</i>	119
8.2.2	<i>Klima</i>	121
8.2.3	<i>Biologický faktor</i>	122
8.2.4	<i>Voda</i>	124
8.2.5	<i>Vliv člověka</i>	125
8.3	<i>Podmínky půdotvorného procesu</i>	125
8.3..1	<i>Konfigurace terénu</i>	125
8.3.2	<i>Stáří půdy</i>	126
8.4	<i>Půdotvorné procesy</i>	126
8.5	<i>Hlavní typy půd v ČR</i>	127
8.6	<i>Půdní režimy</i>	129
8.7	<i>Poškození půdy</i>	130
8.8	<i>Použitá a doporučená literatura</i>	133
9	BIOSFÉRA A KRAJINA	135
9.1	<i>Geografie vegetace</i>	135
9.1.1	<i>Geobiomy mírného klimatického pásu</i>	137
9.1.2	<i>Vertikální geobiomy (orobiomy)</i>	141
9.2	<i>Vegetace v krajině ČR</i>	142
9.3	<i>Vývoj vegetace v ČR</i>	143
9.4	<i>Antropické změny vegetace</i>	145

9.5	<i>Použitá a doporučená literatura</i>	146
10	BIOGEOGRAFICKÉ ČLENĚNÍ ČR	154
10.1	<i>Charakteristiky biogeografických provincií ČR</i>	155
10.1.1	<i>Hercynská podprovincie</i>	155
10.1.2	<i>Polonská podprovincie</i>	156
10.1.3	<i>Západokarpatská podprovincie</i>	157
10.1.4	<i>Severopanonská podprovincie</i>	158
10.2	<i>Použitá a doporučená literatura</i>	159
11	OCHRANA PŘÍRODY A KRAJINY	162
11.1	<i>Formování ochrany přírody a krajiny</i>	162
11.2	<i>Legislativní rámec ochrany přírody a krajiny v ČR</i>	163
11.3	<i>Obecná ochrana přírody a krajiny</i>	164
11.4	<i>Zvláštní ochrana přírody a krajiny</i>	166
11.4.1	<i>Zvláštní ochrana území</i>	166
11.4.2	<i>Zvláštní ochrana druhů</i>	168
11.5	<i>Natura 2000</i>	168
11.6	<i>Mezinárodní úmluvy</i>	170
11.7	<i>Použitá a doporučená literatura</i>	174