

ÚVOD	3
ČLOVĚK A PŘÍRODNÍ PROSTŘEDÍ	3
TVORBA KRAJINY, URBANISMUS A ÚZEMNÍ PLÁNOVÁNÍ	5
<u>VÝCHODISKA PRO HODNOCENÍ A ŘEŠENÍ KRAJINY</u>	8
KRAJINA A JEJÍ SLOŽKY	8
<u>VÝZNAM A UPLATNĚNÍ ZELENĚ A VODY</u>	12
Estetické působení	13
Psychické působení	13
Mikroklimatické působení	14
Hygienické a zdravotní působení	15
Prostorotvorné působení	18
Rekreační působení	20
Vodohospodářské a půdoochranné působení zeleně	20
Ekologické působení	20
Ekonomický význam	20
<u>ZÁKLADNÍ VÝZNAM A HODNOCENÍ PŘÍRODNÍCH PODMÍNEK KRAJINY</u>	21
Nadmořská výška	21
Klimatické poměry	21
Geomorfologie (členění a utváření) terénu	25
Geologické poměry	26
Pedologické (půdní) poměry	26
Vegetační poměry	29
Hydrologické poměry	31
Hygienické poměry	32
<u>VÝVOJ KRAJINY, ZAHRAD A MĚSTSKÉ ZELENĚ</u>	33
KRAJINA RANÉHO FEUDALISMU. STŘEDOVĚKÁ ZAHRADA	34
KRAJINA PRVNÍHO ÚDOBÍ FEUDALISMU. RENESANČNÍ ZAHRADA	37
KRAJINA DRUHÉHO ÚDOBÍ FEUDALISMU. BAROKNÍ ZAHRADA	41
KRAJINA PŘECHODNÉHO ÚDOBÍ MEZI FEUDALISMEM A KAPITALISMEM. ROMANTICKÝ KRAJINÁŘSKÝ PARK. MĚSTSKÝ PARK	48
KRAJINA ÚDOBÍ KAPITALISMU. ROZVOJ MĚSTSKÉHO PARKU	62
<u>PŘÍRODNÍ PROSTŘEDÍ SÍDELNÍCH ÚTVARŮ</u>	73
PLOCHY A PRVKY ZELENĚ	74
Řešení rozvoje městské zeleně	86
Parky	90
Zeleň nových obytných souborů	97
Zeleň historických částí měst	98
Zeleň souborů rodinné bytové zástavby	101
Zeleň v parteru měst	101
Řešení a uplatnění příměstské krajiny	105
Řešení rekreačních ploch v zájmovém území sídelních útvarů	108
UPLATNĚNÍ VODNÍCH TOKŮ A PLOCH	111
<u>PŘÍRODNÍ SLOŽKY KRAJINY</u>	115
UPLATNĚNÍ ZELENĚ	115
Uplatnění lesa	115
Uplatnění parkových lesů	117
Uplatnění trvalé rozptýlené zeleně	120

Uplatnění zemědělsky využívaných ploch	122
VODNÍ PLOCHY A TOKY	127
Vodní toky	127
Hlavní krajinářské problémy v uplatnění a využití vodních toků	128
Znečištění vodních toků	129
Zapojení vodních toků do krajiny	130
Regulace vodních toků	130
Zpevňování břehů vodních toků	131
Uplatnění a význam rybníků	134
STÁTNÍ OCHRANA PŘÍRODY	135
REKULTIVACE DEVASTOVANÝCH A NARUŠENÝCH ÚZEMÍ	139
<u>TVORBA NOVÉHO OBRAZU KRAJINY</u>	144
KOMPOZIČNÍ PRINCIPY KRAJINÁŘSKÉ TVORBY	144
Význam kompozice v tvorbě krajiny	144
Hmotné komponenty krajinářské kompozice	146
Formování hmotově prostorové skladby	152
TECHNICKÉ ZÁSADY ŘEŠENÍ	158
Základní rostlinné prvky krajinářské a zahradní tvorby	158
Průzkum a hodnocení krajiny a zeleně	159
Uplatnění dřevin	162
Trávníky	167
Uplatnění květin	170
Zahrady na stavebních objektech a konstrukcích	171
Přesazování vzrostlých stromů a keřů	179
Cesty v parkových úpravách	181
Technické dílo v krajině	183
Řešení terénu	184
 <u>TABULKY A PŘEHLEDY</u>	 188
Latinsko-české názvy	188
Česko-latinské názvy	189
Přehled a základní charakteristika běžnějších dřevin	191
Zastoupení druhů v přirozených lesních společenstvech	203
Dřeviny významné květem	203
Dřeviny významné podzimním vybarvením listí	204
Dřeviny významné výraznými plody	204
Dřeviny významné barevným olistěním	205
Tvarové formy dřevin	205
Rychle rostoucí dřeviny	205
Dřeviny s trny a ostny	205
Druhy pro souvislé keřové pokryvy	205
Dřeviny vyžadující zimní zákryt	206
Dřeviny pro extrémní stanoviště	207
Citlivost dřevin vůči zasolení	207
 POUŽITÁ A DOPORUČENÁ LITERATURA	 209