

# OBSAH

Úvod .....	10
1 Estetika a percepcia krajinného prostredia .....	12
1.1 Environmentálna estetika, estetika krajiny .....	12
1.1.1 Estetická hodnota a estetické hodnotenie krajiny .....	14
1.1.2 Vplyv terénu na urbanistickú kompozíciu .....	16
1.2 Percepcia krajiny .....	17
1.2.1 Druhy zmyslového vnímania .....	17
1.2.2 Synestézia .....	18
1.2.3 Vizuálna percepcia .....	18
1.2.4 Vnímanie priestoru .....	18
1.2.5 Prvky vizuálnej kvality krajiny .....	20
2 Úloha estetiky v spoločnosti .....	22
2.1 Estetické vnímanie a vkus .....	22
2.2 Pocity z vnímania .....	23
3 Estetické zákonitosti v sadovníckej a krajinárskej tvorbe .....	25
3.1 Pojem krásna .....	25
3.2 Vzťahy v estetických zákonitostach .....	26
4 Charakteristika prvkov v sadovníckej a krajinárskej kompozícii .....	28
4.1 Veľkosť prvkov v kompozícii .....	28
4.2 Relatívna a absolútна mierka (merítka) v kompozícii .....	28
4.3 Proporcionalita v kompozícii .....	29
4.4 Tvar kompozičných prvkov .....	30
4.5 Textúra ako kompozičná vlastnosť .....	31
4.6 Svetlo a tieň v sadovníckej a krajinárskej kompozícii .....	31
4.7 Farby v sadovníckej a krajinárskej kompozícii .....	32
4.8 Grafické znázornenie základných vlastností spektrálnych farieb .....	33
4.9 Účinok zrkadlenia v kompozícii .....	35
4.10 Usporiadanie prvkov v sadovníckej a krajinárskej kompozícii .....	36
4.11 Perspektívny účinok v sadovníckej a krajinárskej kompozícii .....	40
4.12 Ilúzia v sadovníckej a krajinárskej kompozícii .....	41
4.13 Kompozičné prostriedky a metódy k dosiahnutiu rovnováhy obrazu .....	43
4.14 Dočasné a prechodné prvky v sadovníckej a krajinárskej kompozícii .....	44

4.15	Sadovnícka a krajinárska kompozícia v architektonickej tvorbe .....	46
5	Krajinárske úpravy .....	48
5.1	Vegetácia poľnohospodárskych a priemyselných areálov .....	48
5.1.1	História .....	48
5.1.2	Funkčné poslanie vegetácie v poľnohospodárskych a priemyselných areáloch	49
5.1.3	Poľnohospodárske areály .....	52
5.1.4	Priemyselné areály .....	54
5.2	Sprievodná vegetácia komunikácií.....	61
5.2.1	História .....	61
5.2.2	Funkcie vegetačných úprav komunikácií .....	62
5.2.3	Výsadba drevín.....	65
5.3	Sprievodná vegetácia vodných tokov a plôch .....	74
5.3.1	História a súčasný stav .....	76
5.3.2	Základné pojmy .....	76
5.3.3	Funkcie sprievodnej vegetácie vodných tokov .....	78
5.3.4	Zásady tvorby sprievodnej vegetácie vodných tokov .....	81
5.3.5	Vegetačné úpravy v blízkosti vodných nádrží .....	84
5.4	Parkové lesy a lesné parky .....	86
5.4.1	Voľný čas a rekreácia .....	86
5.4.2	Základné pojmy .....	88
5.4.3	Funkcie lesa .....	88
5.4.4	Zásady tvorby parkových lesov a lesných parkov .....	90
5.4.5	Plošná a priestorová kompozícia parkových lesov .....	90
5.4.6	Architektonické objekty a účelové zariadenia.....	103
6	Záhradné a parkové úpravy .....	107
6.1	Rodinné záhrady .....	107
6.1.1	Funkcie rodinnej záhrady .....	107
6.1.2	Zásady tvorby jednotlivých častí súkromnej záhrady .....	108
6.2	Obytné súbory .....	117
6.2.1	Historický vývoj bytovej výstavby na Slovensku .....	117
6.2.2	Riešenie vegetačných úprav obytných súborov .....	118
6.2.3	Riešenie dopravy a inžinierskych sietí .....	122
6.2.4	Doplnky obytných súborov .....	124

6.3	Školské a predškolské zariadenia .....	133
6.3.1	Areály predškolských zariadení .....	134
6.3.2	Záhrada pri základných školách .....	138
6.3.3	Areály stredných škôl a učilišť .....	141
6.3.4	Areály univerzít a vysokých škôl .....	142
6.3.5	Areály stredoškolských a vysokoškolských internátov .....	146
6.4	Zdravotnícke zariadenia .....	147
6.4.1	Nemocničné záhrady .....	148
6.4.2	Vegetačné úpravy okolo polikliník .....	151
6.4.3	Vegetačné úpravy sanatórií a liečebných domov .....	151
6.4.4	Alternatívne metódy liečenia .....	151
6.4.5	Terénnna liečba .....	157
6.5	Pietne miesta .....	165
6.5.1	História pochovávania v Európe .....	165
6.5.2	História pochovávania na Slovensku .....	167
6.5.3	Typy a členenie cintorínov .....	167
6.5.4	Technické vybavenie cintorína .....	170
6.5.5	Vegetačné úpravy cintorína .....	170
6.5.6	Umiestnenie cintorína .....	171
6.5.7	Vegetačné úpravy pamätníkov .....	172
6.6	Pešie zóny a centrálné priestory sídel .....	175
6.6.1	Typy peších zón .....	175
6.6.2	Vývoj peších zón .....	176
6.6.3	Funkcie vegetácie peších zón .....	176
6.6.4	Nároky a požiadavky na tvorbu peších zón v mestskom prostredí .....	176
6.6.5	Dopravné riešenie, prevádzka a zásobovanie peších zón .....	177
6.6.6	Zásady tvorby peších zón v mestách .....	178
6.6.7	Zásady tvorby centrálnych priestorov vidieckych sídel .....	181
6.7	Mestský park .....	188
6.7.1	Vnútorné organizačné členenie parku .....	189
6.7.2	Program parku .....	190
7	Úvod do rekreológie, pojmy, obsah a ich charakteristika .....	198
7.1	Rekreológia ako fenomén životného cyklu človeka .....	198

7.2	Pojmy a charakteristika z oblasti rekreológie .....	198
7.3	Kategorizácia a triedenie rekreácie, turizmu a cestovného ruchu .....	199
7.3.1	Rekreácia .....	199
7.3.2	Turizmus a jeho formy .....	202
7.3.3	Typológia turistov podľa funkčného hľadiska .....	203
7.3.4	Cestovný ruch, obsah a formy .....	206
8	Rekreačný potenciál a rekreačná hodnota územia a krajiny .....	208
8.1	Terminológia, obsah a charakteristika.....	208
8.2	Rekreačná hodnota krajiny, prístupy a metódy k posudzovaniu.....	209
8.2.1	Rekreačný potenciál krajiny podľa českých a slovenských autorov – vývojové trendy a metódy ( Supuka, Bihuňová, 2018).....	210
8.2.2	Výber niektorých novodobých metód a prístupov k hodnoteniu rekreačného potenciálu krajiny .....	214
9	Prírodný a kultúrny potenciál Slovenska pre rozvoj rekreácie a turizmu - rámcová charakteristika .....	223
9.1	Prírodný potenciál Slovenska .....	223
9.2	Antropogénny kultúrny potenciál.....	224
10	Rekreácia v mestskom a prímestskom prostredí .....	226
10.1	Plochy a priestory rekreácie na území mesta .....	226
10.1.1	Obytné súbory .....	226
10.1.2	Detské ihriská .....	229
10.1.3	Športoviská.....	231
10.1.4	Fit parky pre seniorov (generačné parky).....	233
10.1.5	Verejné priestory .....	233
10.1.6	Mestské parky .....	235
11	Plochy a priestory rekreácie v kontaktnej zóne mesta .....	237
11.1	Nábrevia riek .....	237
11.2	Greenways.....	238
12	Územia so špecifickým režimom rekreácie.....	243
12.1	Limity a obmedzenia vyplývajúce z ochrany prírody a krajiny .....	243
12.2	Obmedzenia a regulácie výkonu rekreácie v územiach a objektoch v pôsobnosti ochrany kultúrnych pamiatok .....	245
12.3	Obmedzenia a regulácie výkonu rekreácie v lokalitách výskytu prírodných zdrojov .....	245

12.4	Obmedzenia a regulácie vyplývajúce z prírodných hazardov a antropogénnych stôp	246
12.5	Manažment priestorov rekreácie v otvorenom aj regulovanom režime .....	246
Záver.....		251
Použitá literatúra .....		252
Zoznam obrázkov .....		269
Zoznam kľúčových slov .....		272