



Obsah

Úvod	5
------------	---

Časť I.

1 Byliny a ich diferencované používanie.....	9
1.1 Ekologicko-pestovateľské nároky letničiek	10
1.1.1 Zásady pestovania letničiek.....	12
1.1.2 Uplatnenie letničiek v záhradno-architektonickej tvorbe	12
1.2 Ekologicko-pestovateľské nároky dvojročiek	13
1.2.1 Zásady pestovania dvojročiek.....	13
1.2.2 Uplatnenie dvojročiek v záhradno-architektonickej tvorbe	14
1.3 Ekologicko-pestovateľské nároky cibuľových a hľuznatých rastlín	14
1.3.1 Cibuľové a hľuznaté rastliny stepí a polopúští.....	16
1.3.2 Cibuľové a hľuznaté rastliny prímorských oblastí.....	17
1.3.3 Cibuľové a hľuznaté rastliny neskoro pučiacich opadavých lesov	18
1.3.4 Cibuľové a hľuznaté rastliny dočasne vysychavých trávnatých lúk a riedkych hájov	19
1.3.5 Cibuľové a hľuznaté rastliny porastov listnatých a ihličnatých lesov	20
1.3.6 Zásady pestovania cibuľových a hľuznatých rastlín.....	20
1.3.7 Uplatnenie cibuľových a hľuznatých rastlín v záhradno-architektonickej tvorbe.....	20
1.4 Ekologicko-pestovateľské nároky trvaliek	21
1.4.1 Triedenie trvaliek do ekologicko-pestovateľských skupín	22
1.4.2 Triedenie trvaliek do stanovištných okruhov (nem. Lebensbereich)	30
1.4.3 Triedenie trvaliek podľa teórie životnej stratégie rastlín.....	36
1.4.4 Hodnotenie odrodových sortimentov trvaliek	38
1.4.5 Zásady pestovania trvaliek.....	40
1.4.6 Uplatnenie trvaliek v záhradno-architektonickej tvorbe	41

Časť II.

2 Byliny v sadovníckej kompozícii	59
2.1 Funkcia bylín v sadovníckej kompozícii.....	60
2.2 Priestorové umiestnenie bylinných kompozícii	61

3 Všeobecné zásady navrhovania bylinných kompozícii	71
3.1 Stanovenie myšlienky bylinnej kompozície.....	72
3.2 Určenie tvaru a veľkosti bylinnej kompozície.....	72
3.3 Riešenie detailu bylinnej kompozície	73
3.3.1 Všeobecné princípy dizajnu.....	73
3.3.2 Vzhľadové a rastové vlastnosti bylín.....	75

4 Rozdelenie bylinných kompozícii.....	104
4.1 Kompozície bylín s vysokou farebnou a tvarovou atraktívnosťou	107
4.1.1 Ornamentálne kobercové záhony.....	107
4.1.2 Jednoúrovňové výsadby – bordúry	110
4.1.3 Paletové a abstraktné záhony	111
4.1.4 Neformálne záhony letničiek	111
4.1.5 Výsadba a výsev letničkových lúk.....	113
4.1.6 Lúčne úpravy z dvojročiek a krátkodobo kvitnúcich trvaliek	116
4.2 Kompozície bylín s výraznou časovou premenlivosťou	116
4.2.1 Záhony s výraznou časovou premenlivosťou	117
4.2.1.1 Tradičné skupinové záhony trvaliek	117

OBSAH

4.2.1.2	Masová výsadba trvaliek	128
4.2.1.3	Neformálna rozvolnená výsadba trvaliek.....	129
4.2.2	Štylizované prírodné spoločenstvá.....	131
4.2.2.1	Extenzívne zmesi trvaliek na extrémnych stanovištiach.....	133
4.2.2.2	Výsadby skalkových partií.....	138
4.2.2.3	Výsadby vodných plôch a mokradí.....	140
4.2.3	Revitalizácia poloprirodzených bylinných spoločenstiev a tvorba biotopov z bylín.....	150
4.2.3.1	Zásady obnovy a navrhovania kvitnúcich bylinných spoločenstiev (kompozícií biotopov).....	152
4.2.3.2	Postup pri zakladaní kvitnúcich bylinných spoločenstiev (kompozícií biotopov)	153
4.2.3.3	Postup pri údržbe kvitnúcich bylinných spoločenstiev (kompozícií biotopov)	166
4.2.3.4	Úspešne realizované kompozície biotopov v praxi	168
5	Tabuľková príloha	253
	Zoznam použitej literatúry	283