



OBSAH



Zahrada se žlutými plochami
rudebekií (třapatěk)

Autoři

Bernd Hertle, diplomovaný inženýr, technický vedoucí zkušebních zahrad ve Weihenstephanu. Vědecký pracovník v Ústavu pro výzkum trvalek a dřevin. Četné publikace.

Profesor Dr. Peter Kiermeier, vedoucí Ústavu pro výzkum trvalek a dřevin na vysoké škole ve Weihenstephanu, vedoucí zkušebních zahrad. Četné publikace.

Marion Nickig, fotografka rostlin. Známa neobvyklými fotografiemi zahrad a rostlin v odborném tisku. Již 10 let publikuje v renomovaných časopisech o zahradách a bydlení.



kosatec sibiřský



lilie královská



okružovitá jiřinka

Květiny pro vaši zahradu – slovo úvodem

8

I. část

Tvary a barvy

10

Co jsou zahradní květiny

Co jsou trvalky?

Co jsou cibuloviny?

Co jsou letničky?

Mohou se kombinovat

letničky s trvalkami?

PRAXE: Botanika

12

12

12

13

15

16

Vhodné umístění

Stanoviště

Rostliny z lesa

Trvalky z lesního pláště

a okraje lesa

Trvalky z otevřeného krajiny

Skalničky

Vysokohorské rostliny,

alpinky

Dekoratивní záhonové

trvalky

Pobřežní a bažinné

trvalky

Vodní rostliny

18

18

19

20

21

21

21

21

21

21

21

21

21

21

Nápady pro výsadby

zahradních květín

Náročné na péči?

Hodně nebo málo rostlin?

Záhon se má rozrůstat

Nádhera květů

po celý rok

Úloha barev

24

24

24

25

25

25

26

Hra barev 26

Barevný kruh 26

Barevné spektrum květů 26

Komplementární barvy 27

„Zákon“ trojúhelníku 27

Plynulý průběh barev 27

Působení barev – příklady 28

Tón vedle tónu – příklady 30

Barevné kombinace –

příklady 32

Práce s tvary 34

Tvary květů a listů 34

Trávy a kapradiny 34

Různé typy vzrůstu 35

Barva a tvar listů 36

Výsadba rostlin různého

vzrůstu s různou dobou

květu 38

Odstupňování – příklady

výsadeb 38

Výsadba do skupin 42

Kombinace skupin

– příklady 44

Promyšlení plánu výsadeb 46

Plán výsadeb 46

Výsadba 47

Doporučení:

tvorba záhonu krok

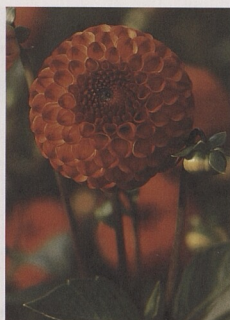
za krokem 47



vytrvalá slunečnice



vlčí bob



pomponkoviata jiřinka

II. část

Výsadby, péče a množení

48

Výsadba a péče

o zahradní květiny	50
Příprava půdy	50
Správná doba výsadby	51
Správná výsadba trvalek	53
Správná výsadba cibulovin	54
Další péče	54
Boj s plevelem	54
Mulčování	54
Zálivka	54
Hnojení	55
Uvazování a podpírání	56
Střih a zkracování	56
Obrývat, či okopávat?	56
Probírka starších výsadeb	56
Zimní ochrana	57

První pomoc vašim

roślinám	60
Preventivní opatření	60
Nejdříve diagnóza – potom léčení	61
Možnosti ochrany a léčby	61
Pozor na jedy!	62
Fyziologická poškození a poruchy	62
Houbová onemocnění	63
Škůdci	63
Bakterie a virová onemocnění	63
Nejčastější nemoci	64
Nejčastější škůdci	65

Úspěšné rozmnožování zahradních květin

Množárny	66
Výběr nádob	67
Nároky na substráty	67
Komerční substráty	68
Různé druhy rozmnožování	68
Semena	68
Různé podmínky klíčení	69
Hrnkování	69
Rozmnožování cibulovin	69
PRAXE: generativní rozmnožování	70
PRAXE: vegetativní rozmnožování	72

III. část

Portréty květin

a návody k pěstování

74

Nejkrásnější zahradní květiny a péče o ně	76
Orientace v popisné části	76
Použité symboly a jejich význam	76
Vysvětlivky k názvům rostlin	76
Vysvětlivky k heslům	77
Použité odborné názvy	77
Letničky	78
<i>Ageratum-Zinnia</i>	

Trvalky	96
<i>Achillea-Yucca</i>	

Cibulovité a hlíznaté rostliny	192
<i>Allium-Tulipa</i>	

Travniny a kapradiny	222
-----------------------------	-----

Rejstřík	230
-----------------	-----

Školky a zahradnické firmy, knihy a časopisy	238
---	-----

Závěr	240
--------------	-----

Upozornění: Abyste měli opravdu radost ze svého koníčka, přečtěte si prosím pozorně údaje na straně 62 a „**Důležitá upozornění**“ na straně 240.