

Přiměřená péče s dtem i rozumem 8

Všechno o pokojových rostlinách 11–83

Naučte se znát své rostliny 12

Místo původu a klimatické zóny 12

Tropy 12

Subtropy 13

PRAXE: Botanika od kořenů ke květům 14

Co prozradí vzhled rostliny 16

Forma vzrůstu a délka života 16

Strategie přežití rostlin 16

Pojmenování – vizitka rostliny 19

Příklady druhových jmen 19

Z historie pokojových rostlin 19

Rady na přípravu, nákup a umístění 20

Světlo 20

Množství světla je relativní 20

Důležité: Pokojová teplota 22

Popis místa 22

Výběr a prostorové kompozice z pokojových rostlin 22

Nábytek pro rostliny 23

Pěkné vrchní květináče a krycí nádoby 23

Tipy na nákup 24

Rostliny od „mini“ po „maxi“ 25

Pozitivní působení rostlin 25

Pokojové rostliny pro každý styl bydlení 25

Listy prozrazují světelné nároky 26

Pokojové rostliny pro horká a slunná místa 28

Rostliny, které voní 28

Pokojové rostliny pro stinná místa 28

Rostliny pro pokojové vodní zahrádky a paludária 28

Rostliny pro děti 28

Závěsné nádoby 30

Jak úspěšně pěstovat pokojové rostliny 32

První kroky po nákupu 32

Zvonek stejnlolistý (Campanula isophylla) patří k nemnoha pokojovým rostlinám, které snáší i zálivku studenou vodou.

MZK-UK Brno



2610246752

Co potřebujete k pěstování **32**
 Seznamte se s květinou důvěrně **33**
 Vegetační rytmus a jeho význam
 pro pěstování **33**
 5 růstových faktorů: světlo, teplo,
 voda, vzduch a vzdušná vlhkost,
 substrát a hnojivo **36**
 Má se s rostlinami mluvit? **39**
 PRAXE: Substráty a techniky
 přesazování **40**
 PRAXE: Zálivka, změkčování
 vody, péče o vzdušnou vlhkost
42
 PRAXE: Řez, tvarování, pěstitelské
 triky **44**
 Pěstitelské chyby, způsobující
 onemocnění rostlin **47**
 Keramické granuláty a keramzit
 místo zeminy **47**
 Bonsaj – velký malý svět **47**
 Bonsaje – miniatury exotických
 stromů **48**
 Rostliny vhodné pro bonsaje **48**

První pomoc pro vaše rostliny 50

Důležitá prevence **50**
 Možnosti obrany **50**
 Alternativní postřiky si můžete
 připravit sami **52**
 Pomoc při fyziologických
 poruchách **52**
 Pomoc proti škůdcům **52**
 Pomoc proti houbovým infekcím
52
 PRAXE: Choroby a škůdci. Co
 prozrazují listy **54**

Množení – snadná věc 56

Vegetativní množení **56**
 Výsev – množení semeny **56**



Dlanitý list palmy
 z rodu *Washingtonia*
 vypadá jako grafika
 nebo umělecká plas-
 tika.

Co ještě musíte vědět před
 množením rostlin **56**
 Co potřebujete k množení rostlin
57
 Správné množárenské substráty **57**
 PRAXE: Množení řízkováním
 a odnožemi **58**
 PRAXE: Množení semeny a jiné
 metody **60**
 Péče o semenáčky **63**
 Kapitola sama pro sebe: Rostliny ze
 semen exotických plodů **63**
 Jak získat semena **63**
 Výsev **63**
 Doba klíčení **63**
 Květy a plody **63**
 Pěstování a péče o oblíbené exoty
64

Zelený slovník 68

Portréty rostlin a rady, jak o ně pečovat 84–229

Pozor, nebezpečné rostliny! **86**
 Rostliny s krásnými květy od
Acalypha po *Zantedeschia* **88**

Lycaste skinneri,
 horská epifytická
 orchidej ze
 Střední Ameriky.



Plody
 kumkvátu
 (*Fortunella
 margarita*)
 jsou jedlé.
 Z jejich
 semen můžete
 vypěstovat
 nové rostliny.



Zvláštnosti – rostliny s krásnými
 květy **136**
 Přenosné rostliny **138**
 Rostliny s ozdobnými listy od
Acrus po *Zebrina* **140**
 Zvláštnosti – rostliny s ozdobnými
 listy **192**
 Kapradiny od *Adiantum* po *Pteris*
194
 Palmy od *Archontophoenix* po
Washingtonia **204**
 Orchideje od *Cattleya* po
Zygopetalum **212**
 Zvláštnosti – orchideje **220**
 Kaktusy od *Astrophytum* po
Thelocactus **222**

Rejstřík 230

Literatura 238

Rostliny na straně 4–5 odleva
 doprava:

**Okno se středomediteránními a slunce-
 milovnými pokojovými rostlinami**
Zadní řada: Mezitrobový křížanec
 x *Citrofortunella mitis* 'Variegata',
 buganvillea (*Bougainvillea*), tučno-
 listé *Aeonium arboreum*
 'Atropurpureum', akacie (*Acacia
 armata*), hybridní buganvillea,
 mučenka (*Passiflora caerulea*).
Přední řada: „Hrnková“ růže (*Rosa
 chinensis* var. *minima*), tzv. pouštní
 růže, *Adenium obesum*, další „hrn-
 ková“ růže (*Rosa chinensis* var.
minima), levandule (*Lavandula
 angustifolia*), štetkovec
 (*Callistemon citrinus*), australské
 myrtovité *Chamelaurium*, bobkov-
 nice (*Nerium oleander*), kosmatco-
 vitý *Dorotheanthus bellidiformis*,
 tučnolistá *Echeveria* a rozchodník
 (*Sedum sp.*)