

**Přiměřená péče s citem 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  
snášejí i zálivku  
studenou vodou.*





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 plastika.

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 střeozemními a slunečnými pokojovými rostlinami

**Zadní řada:** Mezirodový kříženec x *Citrofortunella mitis* 'Variegata', buganvilea (*Bougainvillea*), tučnolistá *Aeonium arboreum* 'Atropurpureum', akacie (*Acacia armata*), hybridní buganvilea, mučenka (*Passiflora caerulea*).  
**Přední řada:** „Hrnková“ růže (*Rosa chinensis* var. *minima*), tzv. pouštní růže, *Adenium obesum*, další „hrnková“ růže (*Rosa chinensis* var. *minima*), levandule (*Lavandula angustifolia*), štětkevce (*Callistemon citrinus*), australské myrtovité *Chamelacium*, bobkovnice (*Nerium oleander*), kosmatcovitý *Dorotheanthus bellidiformis*, tučnolistá *Echeveria* a rozchodník (*Sedum* sp.)