

# PŘEDMLUVA OBSAH

Nabídka kvetoucích pokojových rostlin je stále bohatší, od pěkných miniaturních „afrických fialek“ až po nádherné orchideje. Jakmile se však zakoupené rostliny ocitnou v prostředí obývacích pokojů, často svou krásu rychle ztrácejí. Nevhodné stanoviště, přílišné zalévání, suchý vzduch od topení, to vše jim může vadit.

Halina Heitzová, zkušená odbornice na pěstování pokojových rostlin, vysvětluje, co udělat pro to, aby se našim rostlinám dobře dařilo a aby co nejkrásněji kvetly. Přesné popisy a návody, podle kterých můžete postupovat krok za krokem, ukáží, jak máte rostliny opatrně přivykat novému prostředí, jak pečovat o ten který konkrétní druh a jak je ochránit před chorobami a škůdci, aby i v následujícím roce nádherně kvetly.

Krásné barevné fotografie nejoblíbenějších druhů a odrůd ve vás jistě vyvolají touhu zkusit pěstovat nové pokojové rostliny.

Vedle četných novinek a rarit jsou podrobně představeny i zvláštní skupiny orchidejí a kaktusů. Fenologický kalendář doby kvetení jako praktická pomůcka při nákupu, podrobný návod k pěstování více než 200 druhů rostlin a „zelený slovník“ odborných výrazů činí z této příručky nepostradatelnou pomůcku pro všechny, kteří si přejí mít doma bujně kvetoucí krásu každý rok. Mnoho potěšení při pěstování kvetoucích pokojových rostlin přeje autorka a nakladatelství Jan Vašut.

## 4 Co je třeba vědět o botanice, historii a pěstování

- Květ – tvář rostliny
- 4 Květ je převratným vynálezem přírody
- 4 Stavba květu
- 6 Květy a botanické třídění
- 6 Tvary, struktury barvy a vzory
- 6 Tajemství vůní květů
- 7 Oplodnění, plody, semena
- 7 Jak často rostlina kvete
- 8 Zajímavosti o kvetoucích rostlinách
- 9 Květ v rukou šlechtitele
- 10 Květy a květenství



*Campanula isophylla 'Mayi'.*

## 12 Rady pro plánování, nákup a umístění

- Překrásné květy na vhodném stanovišti
- 12 Zamyšlení před výběrem stanoviště
- 12 Bez světla rostliny nepokvetou
- 13 Co byste měli vědět o intenzitě světla
- 14 Kalendář doby kvetení
- 16 Umělé osvětlení
- 16 Správná teplota
- 16 Vlhkost vzduchu je elixírem života rostlin
- 16 Rady při nákupu rostlin

- 16 Pestrá nabídka
- 18 Výběr místa v bytě
- 19 Kvetoucí rostliny pro horká a slunná místa
- 19 Kvetoucí rostliny pro závěsné nádoby
- 19 Voňavé rostliny
- 19 Kvetoucí rostliny, milující vysokou vlhkost vzduchu

## 20 Jak dosáhnout bohatosti květů

- Kvetoucí krása – rok za rokem
- 20 Co udělat po nákupu
- 20 Pěstování v souladu s přírodou
- 20 Jak správně zalévat
- 21 Jak správně hnojit
- 22 Základní pravidla správného hnojení
- 22 Vhodný substrát
- 23 Řez, zaštipování, zkracování
- 23 Důležité pomůcky potřebné k pěstování
- 23 Jak dosáhnout toho, aby rostliny kvetly
- 24 Praxe: Pěstování

## 26 Jak proti chorobám a škůdcům

- První pomoc pro vaše rostliny
- 26 Možnosti prevence
- 26 Poškození květů a poutat
- 26 Možnosti obrany
- 26 Mechanická ochrana



*Květ kamélie.*



Gloxinie zahradní se zajímavou kombinací barev.

- 26 Biologická ochrana
- 26 Biotechnická ochrana
- 27 Chemické prostředky
- 28 Praxe: Choroby
- 28 Jak rozpoznat škůdce a onemocnění a jak proti nim bojovat
- 30 Jak si sami vypěstujete nové rostliny**
  - Nic se neobejde bez „školky“
- 30 Různé způsoby rozmnožování
- 30 Varování
- 30 Substrát vhodný k rozmnožování
- 31 Množení rostlin není těžké
- 31 Rozmnožování orchidejí
- 32 Rozmnožování kaktusů
- 32 Co potřebujete k rozmnožování rostlin
- 32 Jak pečovat o mladé rostlinky
- 32 Pocit úspěchu přichází až s prvními květy
- 34 Praxe: Rozmnožování

### 36 Zelený slovník: Základní pojmy od A do Z

### 48 Nejkrásnější kvetoucí rostliny a péče o ně

- Pohádkové květy ve všech barvách
- 48 Květiny od A do Z: *Acalypha* – *Zantedeschia*
- 48 Vysvětlení jednotlivých hesel
- 48 Vysvětlení symbolů

### 90 Orchideje pro začátečníky a pokročilé

- Exotika na okenním parapetu
- 90 Co byste měli znát o orchidejích
- 90 Rozdílné růstové formy
- 90 Okouzující květy orchidejí
- 90 Správnou péčí k úspěchu
- 92 Orchideje pro začátečníky
- 96 Orchideje pro pokročilé

### 98 Jak pěstovat oblíbené druhy kaktusů

- Kaktusy, které máte rádi
- 98 Co byste měli znát o kaktusech
- 98 Růstové formy kaktusů
- 98 Barevná krása kaktusových květů
- 98 Správnou péčí k úspěchu
- 100 Nenáročné kaktusy
- 104 Kaktusy pro pokročilé

### 107 Adresy, možnosti nákupu, literatura

### 108 Rejstřík

Halina Heitzová je dlouholetou úspěšnou autorkou mnichovského nakladatelství Gräfe und Unzer. Její knihy vydává také nakladatelství Svojtka a Vašut v Praze. Je to zkušená odbornice v oboru pěstování pokojových rostlin, která mj. vedla 15 let rubriku v časopise *Mein schöner Garten*.

Autorka i nakladatelství děkují za cenné rady kaktusovému specialistovi Franzi Bechererovi.

Fotografie na obálce:

Přední strana obálky: Zahradní kultivar rodu *Streptocarpus*.

Druhá strana obálky (předsádka): Růžová nálada, vyvolaná rostlinami z rodů, druhů a kultivarů *Rhododendron simsii*, *Camelia* 'Donation', *Impatiens* (ze skupiny „novoguinejské hybridy“) a *Hydrangea macrophylla*.

Třetí strana obálky (zadní předsádka): Zimní zahrada s orchidejemi z rodů *Phalaenopsis* (bílá, růžová a žluto-oranžová) a *Laeliocattleya* (tmavě růžová).

Zadní strana obálky: *Medinilla magnifica*.

**Nepřehlédněte:** Aby vaše radost z krásně kvetoucích rostlin byla ničím nezkalená, věnujte prosím pozornost Důležitému upozornění na straně 111.