

OBSAH

Předmluva k českému vydání	5
Úvod	7
Pohled do minulosti	9
Svislé květinové záhony	17
Mechové stěny	17
Kostra	17
Náplň	33
Vysazování květin	37
Výběr rostlin pro svislé záhony	40
Dobrá péče — dvojí radost	45
Využití kvetoucích stěn	48
Mechové stěny v produkčních zahradnictvích	49
Základní znalosti pro pěstování rostlin bez půdy	51
S půdou — bez půdy	51
Zákon minima	55
Zařízení pro pěstování rostlin bez půdy	56
Osvědčené způsoby pěstování rostlin bez půdy	67
Zpřesnění pojmu	67
Přívod živného roztoku do sestavy květinových nádob	71
Jednotlivé květinové truhlíky	75
Květinové vitríny a malá terária	75
Ozdobné květináče	78
Hydrokultury s periodickým zavlažováním	81
Automatické zařízení na zavlažování hydrokultury, systém Röszler	83
Hydrokultura v květinových oknech	89
Hydroponická zařízení v zahradě	96
Trávníky a květinové záhony na ploché střeše	103
Rašelinový záhon v pařeništi	105
Rostlinný materiál	108
Přípravné práce	108

Převedení rostlin na pěstování bez půdy	110
Pěstování rostlin ze semene bez půdy	112
Množení řízky	112
Ošetřování mladých rostlin	115
Příprava a kontrola živného roztoku	117
Reakce živného roztoku	118
Koncentrace živného roztoku	120
Přístroj na měření koncentrace	123
Recepty na přípravu živných roztoků	127
Výběr rostlin pro pěstování bez půdy	131
Perspektivy pěstování rostlin bez půdy	134
Koncentrace pěstování rostlin u průmyslových podniků	134
Řasy — potravina budoucnosti	137
Doslov	140