

Obsah

Předmluva k druhému vydání	5
Předmluva k prvnímu vydání	6
Co si představujeme pod pojmem ovocná stěna? (<i>Ludvík Večeřa</i>)	8
Ovocné stěny a pásové výsadby z hlediska biologické a hospodářské účelnosti (<i>ing. Zdeněk Vachůn, CSc.</i>)	10
Světelné poměry a změny osvětlení stromů v pásových výsadbách a ovocných stěnách	12
Vztahy mezi výživou, násadou na květ, plodností a vegetativním růstem u pásových výsadeb a ovocných stěn	17
Vliv polohy ramene (větvi) na plodnost a vegetativní růst	26
Vzájemný vliv podnože a naštěpované odrůdy	29

Ovocné stěny jaderovin

Historie vzniku a vývoje ovocných stěn (<i>Ludvík Večeřa</i>)	34
Schlösserova palmeta	40
Lepageova palmeta	41
Ruzyňská palmeta	44
Ovocné stěny jaderovin v některých ovocnářsky vyspělých státech Evropy po roce 1965 (<i>Ludvík Večeřa</i>)	52
Typy novějších francouzských stěn	53
Bouchéovy-Thomasovy palmety	53
Delbardovy palmety	62
Belgické palmety pěstované podle haagského způsobu	67
Anglické palmety	67
Italské palmety	69
Schmitzovy-Hübschovy palmety	74
Werderský způsob tvarování (<i>H. J. Koch</i>)	79
Maďarská palmeta Hungaria	88
Duhanova palmeta	91
Zhodnocení dosud popsaných typů ovocných stěn jaderovin (<i>Ludvík Večeřa</i>)	96
Důležité typy ovocných stěn jaderovin v našem současném ovocnářství	98

Těchobuzická palmeta a její tvarování (<i>ing. Alois Pavlůsek - Ludvík Večeřa</i>)	99
Výchovný řez	99
Udržovací řez	109
Zmlazovací řez	109
Letní řez a ohýbání větví	109
Souhrnné zhodnocení těchobuzické palmety	111
Volně rostoucí palmeta a její tvarování (<i>Ludvík Večeřa</i>)	111
Výchovný řez	113
Udržovací řez	126
Zmlazovací řez	126
Přeroubování volně rostoucích palmet	129
Souhrnné zhodnocení volně rostoucí palmety	129
Založení výsadby ovocných stěn jaderovin (<i>ing. Alois Pavlůsek - Ludvík Večeřa</i>)	136
Výběr stanoviště pro ovocné stěny	136
Podnebí	136
Nadmořská výška a sklon pozemku	136
Půda	136
Příprava pozemku	142
Výsadbový plán	142
Výsadba ovocných stěn	142
Výběr odrůd a podnoží pro tržní výsadby ovocných stěn jaderovin	147
Agrotechnika ve výsadbách ovocných stěn jaderovin (<i>ing. Alois Pavlůsek - Ludvík Večeřa</i>)	148
Zpracování půdy ve výsadbách ovocných stěn	148
Orba	148
Smykování	149
Kypření	149
Podkultury v ovocných plantážích a jejich obdělávání	150
Výživa a hnojení ovocných stěn	153
Organické hnojení	153
Minerální hnojení	153
Ochrana výsadeb ovocných stěn	155
Ekonomika pěstování ovocných stěn jabloní (<i>ing. Alois Pavlůsek - Ludvík Večeřa</i>)	160
Vlastní náklady	169
Pořizovací náklady	171

Udržovací náklady	172
Vlastní náklady v době plné plodnosti	173
Ovocné stěny višní (<i>Ludvík Večeřa</i>)	
Technika pěstování volně rostoucích palmet višní	186
Ovocné stěny broskvoní (<i>Ludvík Večeřa</i>)	
Technika pěstování vějířovitých palmet broskvoní	190
Ovocné stěny bobulovin (<i>Václav Koch</i>)	
Požadavky jednotlivých druhů bobulovin na půdu a podnebí	195
Rybíz	195
Angrešt	196
Maliník	196
Ostružiník	198
Výsadba a spony ovocných stěn bobulovin	200
Rybíz	200
Angrešt	204
Maliník	206
Ostružiník	207
Řez a tvarování ovocných stěn bobulovin	208
Rybíz	208
Angrešt	209
Maliník	210
Ostružiník	211
Pěstování a hnojení bobulového ovoce	211
Ochrana výsadeb bobulovin	213
Ekonomika intenzivních výsadeb bobulovin	227
Využití ovocných stěn v zahrádkách (<i>Ludvík Večeřa</i>)	
Zahrádkářské kombinace odrůd a podnoží	233
Volba vhodného typu ovocné stěny	234
Literatura	236