

Obsah	
1. Produkce a spotřeba stolních hroznů ve světě	7
2. Charakteristika moderní stolní odrůdy	8
3. Historie a současnost pěstování a šlechtění stolních odrůd	9
3.1 Vývoj pěstování stolních odrůd v České republice	10
3.2 Šlechtění stolních odrůd evropské révy vinné	11
3.3 Šlechtění odrůd se zvýšenou odolností k houbovým chorobám a zimním mrazům	12
4. Nutriční hodnoty a význam hroznů ve výživě člověka	14
5. Zásady výběru stanoviště pro pěstování stolních odrůd révy vinné	18
5.1 Klimatické podmínky pro pěstování révy vinné	19
5.2 Výběr stanoviště pro pěstování stolních odrůd révy vinné	22
6. Révové sazenice a přeroubování keřů révy vinné	26
6.1 Révové sazenice	29
6.2 Příprava a uchování roubů	32
6.3 Příprava pravokořených sazenic	33
6.4 Možnosti přeroubování révy vinné	34
7. Stolní odrůdy révy vinné	35
7.1 Stolní odrůdy registrované ve Státní odrůdové knize ČR	37
7.2 Stolní odrůdy evropské révy vinné	38
7.3 PIWI stolní odrůdy révy	39
8. Příprava půdy před výsadbou	44
9. Výsadba stolních odrůd révy vinné	48
9.1 Volba vhodné šířky meziřadí	48
9.2 Volba vhodného směru řad ve výsadbě	49
9.3 Volba vhodného termínu výsadby	49
9.4 Způsoby výsadby révy vinné	50
10. Zimní řez révy vinné	51
10.1 Termín provedení zimního řezu	52
10.2 Mechanizační prostředky k řezu	53
10.3 Volba vhodného zatížení keřů	53
10.4 Volba vhodného typu řezu	54
10.5 Zásady tvarování plodného dřeva	56
11. Pěstitelské tvary pro stolní odrůdy révy vinné	57
11.1 Nízké vedení – „vedení na hlavu“	57
11.2 Pěstitelské tvary určené pro zakrývání na zimu	58
11.4 Vysoké vedení s řezem na tažně	59
11.5 Vertiko	60
11.6 Kordonové tvary	61

11.7 Pergoly pro zahrádkáře	62
11.8 Pěstitelské tvary pro velkovýrobní pěstování stolních odrůd	63
12. Zapěstování pěstitelského tvaru	64
13. Zelené práce u stolních odrůd	67
13.1 Podlom	68
13.2 Zastrkování letorostů do drátěnky	69
13.3 Zakracování letorostů – osečkování	70
13.4 Vylamování zálistků	70
13.5 Částečné odlistění v zóně hroznů	71
14. Speciální agrotechnické zásahy u stolních odrůd révy vinné	72
14.1 Regulace násady hroznů v době vegetace	72
14.2 Aplikace kyseliny giberelové u stolních odrůd	73
14.3 Speciální technologie u stolních odrůd – kroužkování	74
15. Výživa a hnojení stolních odrůd révy vinné	75
15.1 Význam organické hmoty v půdě pro révu vinnou	75
15.2 Hnojení organickými hnojivy	76
15.3 Příznaky nedostatku a nadbytku živin	77
15.4 Výživa a hnojení dusíkem u révy vinné	78
15.5 Výživa a hnojení fosforem, draslíkem a hořčíkem	80
15.6 Listová výživa	81
15.7 Nejvýznamnější fyziologické poruchy révy vinné	82
15.8 Ošetřování půdy ve vinici	85
16. Závlaha u stolních odrůd révy vinné	86
17. Choroby révy vinné	87
17.1 Virové choroby révy vinné	88
17.2 Bakteriální choroby révy vinné	88
17.3 Fytoplazmy u révy vinné	89
17.4 Houbové choroby révy vinné	90
18. Škůdci révy vinné	96
18.1 Vlnovník révový	96
18.2 Hálčivec révový	97
18.3 Obaleči	98
18.4 Biologické prostředky proti škůdcům	98
19. Stanovení termínu sklizně stolních hroznů	99
20. Skladování stolních hroznů	102
Rejstřík	103
Použitá literatura	104