

Úvod.....	7
1 Trochu z historie vinařství u nás.....	8
2 Biologické vlastnosti révy vinné.....	9
2.1 Způsob růstu a jednotlivé části rostliny.....	9
3 Vegetační cyklus a fenofáze růstu.....	11
3.1 Fenofáze slzení a rašení.....	11
3.2 Fenofáze prodlužovacího růstu.....	11
3.3 Fenofáze kvetení.....	13
3.4 Fenofáze vyzrávání plodů a dřeva.....	14
3.5 Fenofáze vyzrávání zelených letorostů.....	16
3.6 Fenofáze dormance zimních oček a období klidu.....	16
4 Ekologické podmínky viničních tratí.....	17
5 Rozmnožování révy vinné.....	20
5.1 Rozmnožovací materiál, jeho úprava a skladování.....	20
5.2 Štěpování a předrychlování.....	21
5.3 Polní révová školka.....	23
5.4 Podnožová vinice.....	26
5.5 Sortiment podnoží zapsaných ve Státní odrůdové knize.....	26
5.6 Podnože vyšlechtěné v České republice.....	28
5.7 Podnože perspektivní k ověření v našich podmínkách.....	28
6 Přehled odrůd zapsaných ve Státní odrůdové knize ČR.....	29
6.1 Moštové odrůdy pro bílá vína.....	29
6.2 Moštové odrůdy pro červená vína.....	36
6.3 Stolní odrůdy pro konzum hroznů.....	43
6.4 Interspecifické odrůdy.....	45
7 Založení vinice.....	57
7.1 Úprava pozemku.....	57
7.2 Příprava půdy.....	57
7.3 Výsadba.....	60
7.4 Ošetření výsadby v prvním roce.....	61
7.5 Ošetření výsadby ve druhém roce.....	62
8 Pěstitelské metody.....	64
8.1 Tvary keřů révy a jejich řez.....	66
8.1.1 Guyotůvřez.....	67

8.1.2	Střední a vysoké vedení révy.....	67
8.1.3	Jednoduchá záclona.....	68
8.1.4	Vertiko.....	68
8.1.5	Systém pěstování révy bez ručního řezu.....	69
8.1.6	Vedení a řez pro současnou situaci ve vinařství.....	70
8.2	Technika řezu.....	70
8.3	Krátký obrost na kordonech.....	72
8.4	Ohýbání a vyvažování tažňů.....	73
8.5	Jarní a letní ošetření keřů.....	74
8.6	Zastrkování letorostů do dvojdrátí, vylamování fazochů, osečkování letorostů.....	75
8.7	Odlisťování zóny v okolí hroznů.....	76
8.8	Probírka hroznů.....	77
8.9	Opěrné zařízení pro révu.....	78
9	Výživa a hnojení vinic.....	80
10	Obdělávání půdy.....	87
10.1	Péče o půdu a výživa révy v ekologickém vinohradnictví.....	88
11	Ochrana proti škodlivým činitelům.....	90
11.1	Plán ochrany révy podle fenofází růstu.....	90
11.2	Možnosti moderní ekologické ochrany révy vinné.....	94
12	Réva na zahradě.....	96
12.1	Pěstování stolních odrůd.....	97
12.1.1	Jednořadé výsadby kolem cest nebo ohradních plotů ...	97
12.1.2	Výsadby ústěn.....	97
12.1.3	Pergoly.....	98
12.1.4	Lyra.....	99
12.2	Zlepšování jakosti stolních hroznů.....	100
12.2.1	Probírka květenství.....	100
12.2.2	Proředování bobulí.....	101
12.2.3	Kroužkování.....	101
12.3	Pěstování révy vinné ve skleníku.....	103
12.4	Pěstování révy vinné v hydroponii.....	104
12.5	Přeštěpování révy vinné na stanovišti.....	105
	Literatura.....	107
	Věcný rejstřík.....	108
	Rejstřík odrůd.....	110