

OBSAH

Předmluva	5
Jednostranné názory na řez a jeho schematické provádění	7
Podmínky určující způsob pěstování révy vinné	9
Růstové faktory	10
Technologické požadavky na kvalitu plodu	14
Podmínky výrobní a ekonomické	16
Závislost na stanovišti	17
Problematika pěstování révy vinné a jak k jejímu vyřešení může přispět vedení a řez	19
A. Vzájemné vztahy mezi řezem, růstem a plodností	19
B. Pěstitelský vliv na tvar a způsob kultury	31
Způsoby provádění řezu	33
A. Krátký řez	33
B. Dlouhý řez a ohýbání plodného réví	35
C. Dlouhý řez se zásobním čípkem	35
D. Řez a ošetřování mladé výsadby	36
Nejdůležitější způsoby vedení révy vinné	42
A. Nízké vedení	42
Vedení na hlavu	50
Dvoučípkový řez	60
Korunový řez	61
B. Střední vedení	61
Vodorovné kordony	61
Vějířovité palmety	62
Rýnsko-hessenské vedení	64
Drátěnka s šikmým vrchním rámem	68
Vedení na hlavu s kmínkem	68
C. Vysoké vedení	70
Dvoustranné palmety podle Protinina	70
Pergoly a chmelnicové drátěnky	72
Mosserovo vedení	74
Jaké má vysoké vedení přednosti	83
Proč vysoké vedení?	83
Faktory fyziologické	84
1. Přirozený růst révy	84
2. Životaschopnost a výkonnost	84
3. Množství zásobních látek	87
Faktory ekologické	90
1. Únava půdy	90
2. Výhody vyššího postavení letorostů	91

Faktory ekonomické	93
1. Založení vinice	93
2. Snížení potřeby pracovních sil	93
3. Mechanisace	94
4. Koordinace s jinými zemědělskými výrobními odvětvími	99
5. Produktivita	103
Nevýhody vysokého vedení a jak jim předcházet	109
Zmrzáni	109
Kvalita sklizně	111
Řešení otázky vysokého vedení v našich poměrech	112
Výsadby vysokého vedení na území republiky	112
Hnojení	123
Mechanisace postřiku	130
Odrůdy, vzdálenosti, přebudování starších výsadeb	133
Matečné vinice s vysokým vedením	134
Doslov	135
Seznam použité literatury	137