

Předmluva	5
Přehled světového vinařství	7
Československé vinařství a rajonizace vinařské výroby	11
Rajonizace odrůd	16
Biologie révy vinné	24
Vývoj a agrobotanické rozdělení odrůd	24
Růstové zvláštnosti	27
Předpoklady k zušlechťování	33
Nároky na stanoviště	40
Praktické využití biologických poznatků	46
Zakořeňování a růst kořenů	46
Růst a plodnost	47
Biologické zákonitosti řezu révy vinné	50
Podmínky k zakládání vinic	58
Podmínky hospodářské	58
Volba a stručný popis odrůd k přípravě vína	60
Odrůdy k přípravě bílých vín	60
Odrůdy k přípravě červených vín	67
Pozemek a jeho příprava	72
Kolíkování	83
Výsadba	86
Ošetřování vinic	88
Mladá vinice	88
Ošetření v 1. roce	88
Ošetření ve 2. roce	89
Ošetření ve 3. roce	89
Ošetření ve 4. roce	97
Mezikultury v mladých výsadbách	101
Plodná vinice	101
Agrotechnika révového keře	101
Technika řezu při jednotlivých způsobech vedení	104
Způsoby vedení	104
Odchytky od základních pravidel řezu	114

Podlom	114
Vyvazování letorostů	115
Vylamování fazochů	116
Zakracování letorostů	116
Osečkování	117
Opory pro vedení révy vinné	117
Agrotechnika půdy ve vinici	127
Období a způsoby obdělávání půdy	127
Výživa révy vinné podle úrodnosti půdy a plod- nosti keřů	133
Mechanizace obdělávání půdy	143
Ochrana révy vinné	150
Jednorázová opatření	151
Každoroční opatření	163
Mechanizace ochranných opatření	171
Celoroční plán ochrany révy vinné	174
Sklizeň hroznů	177
Ekonomika vinařské výroby	179
Rozdělení zemědělských závodů podle plochy vinic	180
Organizace vinařské výroby	183
Pracovní kalendář	187
Literatura	200