

## OBSAH

<b>Předmluva</b> . . . . .	5
Část první	
<b>Pěstování meruněk</b> ( <i>Inž. Theodor Malik, ScC.</i> )	
Přehled výroby a spotřeby . . . . .	7
Pěstitelské oblasti ČSSR podle ekologických a hospodářských podmínek . . . . .	9
Vegetační faktory . . . . .	9
Teplota . . . . .	9
Světlo . . . . .	11
Voda . . . . .	11
Poloha . . . . .	12
Půda . . . . .	12
Ekonomické podmínky . . . . .	13
Pěstitelské oblasti . . . . .	14
Sortiment tržních a ostatních odrůd . . . . .	15
Popis odrůd . . . . .	15
Vypěstování stromků . . . . .	20
Podnože . . . . .	20
Množení meruněk . . . . .	22
Nejvhodnější tvar meruňky . . . . .	24
Typy výsadeb . . . . .	25
Produkční sady monokultury meruněk . . . . .	25
Smíšené výsadby . . . . .	26
Meruňky v domácích zahrádkách . . . . .	27
Zakládání sadů . . . . .	27
Výběr stanoviště . . . . .	27
Příprava pozemku před výsadbou . . . . .	28
Výsadba meruněk . . . . .	30
Obdělávání půdy, hnojení a zavlažování . . . . .	32
Obdělávání půdy . . . . .	32

Hnojení . . . . .	36
Závlahy . . . . .	41
Řez a tvarování stromů . . . . .	43
Tvar koruny . . . . .	44
Řez plodonosného obrostu . . . . .	49
Tvarovací řez při výsadbě . . . . .	51
Letní řez v prvních letech po výsadbě — Šittův řez . . . . .	51
Udržovací řez plodících stromů . . . . .	52
Zmlazovací řez . . . . .	53
Choroby a škůdci . . . . .	53
Sklizeň, skladování, balení a přeprava ovoce . . . . .	60
Zpracování ovoce ( <i>Inž. Karel Kopec, ScC. — inž. Theodor Malik, ScC.</i> ) . . . . .	61
Organizace práce a ekonomika pěstování meruněk . . . . .	62

## Část druhá

### **Pěstování broskvoní** (*Inž. František Hladík*)

Přehled výroby a spotřeby . . . . .	65
Pěstitelské oblasti ČSSR podle ekologických a hospodářských podmínek . . . . .	66
Vegetační faktory . . . . .	68
Tepló . . . . .	68
Světlo . . . . .	70
Voda . . . . .	70
Poloha . . . . .	71
Půda . . . . .	71
Ekonomické podmínky . . . . .	74
Pěstitelské oblasti . . . . .	75
Sortiment tržních a ostatních odrůd . . . . .	76
Popis odrůd . . . . .	78
Vypěstování stromků . . . . .	87
Podnože . . . . .	87
Množení broskvoní . . . . .	89
Nejvhodnější tvar broskvoně . . . . .	90
Typy výsadeb . . . . .	91
Produkční sady monokultury broskvoní . . . . .	91
Smíšené výsadby . . . . .	92
Broskvoně v domácích zahrádkách . . . . .	93



Zakládání sadů . . . . .	94
Výběr stanoviště . . . . .	94
Příprava pozemku před výsadbou . . . . .	95
Výsadba broskvoní . . . . .	95
Obdělávání půdy, hnojení a zavlažování . . . . .	97
Obdělávání půdy . . . . .	97
Hnojení . . . . .	98
Závlahy . . . . .	99
Řez a tvarování stromů . . . . .	100
Tvar koruny . . . . .	102
Tvarovací řez při výsadbě . . . . .	105
Ošetření během vegetace v prvním roce po výsadbě — letní řez . . . . .	107
Řez ve druhém roce po výsadbě — jarní řez . . . . .	110
Ošetření během vegetace ve druhém roce po výsadbě — letní řez . . . . .	113
Řez ve třetím roce po výsadbě — jarní řez . . . . .	118
Ošetření během vegetace ve třetím roce po výsadbě — letní řez . . . . .	122
Řez ve čtvrtém roce po výsadbě — jarní řez . . . . .	123
Řez plodonosného obrostu . . . . .	126
Letní řez plodících stromů . . . . .	130
Zmlazovací řez . . . . .	132
Jiné způsoby řezu . . . . .	136
Choroby a škůdci . . . . .	137
Sklizeň, skladování, balení a přeprava ovoce ( <i>Inž. Karel     Kopec, ScC.</i> ) . . . . .	142
Chemické složení meruněk a broskví ( <i>Inž. Karel     Kopec, ScC.</i> ) . . . . .	146
Zpracování ovoce ( <i>Inž. Karel Kopec, ScC.</i> ) . . . . .	147
Organizace práce a ekonomika pěstování broskvoní . . . . .	149
<b>Literatura . . . . .</b>	<b>157</b>