

OBSAH



Úvod (J. Dlouhá)	3
Zdravotní význam ovoce	4
Obsah důležitých látek v jahodách a malinách	5
Hospodářská charakteristika	9
Pěstování jahodníku	10
Botanická charakteristika	10
Morfologie a biologie jahodníku	10
Rozdělení podle charakteru plodnosti	13
Požadavky na klimatické a půdní podmínky	13
Možnosti zlepšení podmínek na menších plochách	15
Historie pěstování jahodníku	16
Šlechtění jahodníku u nás a v zahraničí	18
Registrované odrůdy jahodníku	21
Jednouplodící odrůdy	23
Remontantní odrůdy	32
Jahodník měsíční	34
Výsadba jahodníku	35
Příprava výsadby	35
Výsadbový materiál	36
Příprava pozemku před výsadbou	36
Termín výsadby	37
Vlastní výsadba	39
Ošetřování po výsadbě	44
Ošetřování porostů v průběhu roku	44
Přirychlování jahodníku	46
Sklizeň jahod	47
Posklizňové ošetření porostů	48
Použití chemických přípravků v jahodníkových porostech	49
Ochrana proti chorobám a škůdcům	50
Pěstování remontantního jahodníku	51
Pěstování měsíčního jahodníku	53
Netradiční způsoby pěstování jahodníku	54
Pěstování v malých nádobách	55
Pěstování s využitím většího prostoru	56
Pěstování na terasách a pyramidách	57

Závlaha jahodníku	59
Výživa a hnojení jahodníku (V. Vaněk, P. Tlustoš)	60
Potřeba živin	62
Hnojení jahodníku	65
Hnojení při netradičních způsobech pěstování	70
Choroby a škůdci jahodníku	72
Choroby bakteriové (M. Erbenová)	73
Choroby houbové	74
Živočišný škůdci	83
Choroby virové a fytoplazmózní (R. Karešová)	90
Pěstování maliníku, ostružiníku a malinoostružiníku	97
Botanická charakteristika (J. Dlouhá)	97
Morfologie a biologie	98
Rozdělení podle charakteru plodnosti	101
Požadavky na klimatické a půdní podmínky	102
Ovlivnění mikroklimatu na zahrádce	104
Historie pěstování	104
Registrované odrůdy maliníku	105
Odrůdy plodící na ložských výhonech	107
Odrůdy plodící na ložských a nových výhonech	111
Registrované odrůdy ostružiníku	113
Šlechtění maliníku a ostružiníku	114
Výsadba maliníku a ostružiníku	115
Příprava pozemku před výsadbou	119
Doba a technika výsadby	120
Typy výsadby maliníku	121
Typy výsadeb ostružiníku a malinoostružiníku	125
Ošetřování výsadeb maliníku a ostružiníku	126
Sklizeň plodů a posklizňové ošetření výsadeb	128
Výživa a hnojení maliníku a ostružiníku (V. Vaněk, P. Tlustoš)	132
Choroby a škůdci maliníku a ostružiníku	136
Choroby bakteriové (M. Erbenová)	136
Choroby houbové	137
Živočišný škůdci	139
Choroby virové a fytoplazmózní (R. Karešová)	141
Metody detekce a identifikace virů a fytoplazem	146
Produkce uznaných viruprostých rostlin	147
Slovníček fytopatologických termínů	148
Použitá literatura	151