
Obsah

Předmluva	7
Praktické práce k tematickým celkům Zelenina a Polní plodiny ze 6. ročníku	8
Sklizeň a uskladnění zeleniny a polních plodin pěstovaných na školním pozemku	8
Ovocnictví, okrasné sadovnictví a květinářství	13
Tvorba krajiny a péče o životní prostředí	13
Význam zemědělství v péči o životní prostředí	15
Ovocnictví	18
Význam, rozdělení a charakteristika hlavních druhů ovocných rostlin	18
Hlavní zásady rozmnožování a pěstování ovocných rostlin	36
Rozmnožování ovocných rostlin	36
Praktické práce	41
Pěstování ovocných rostlin na trvalém stanovišti	47
Pěstování korun ovocných rostlin	52
Obdělávání půdy a hospodaření s vláhou v ovocných sadech	53
Ochrana ovocných rostlin	54
Sklizeň ovoce	55
Praktické práce	56
Okrasné sadovnictví a květinářství	59
Význam okrasného sadovnictví a květinářství	59
Rozdělení okrasných rostlin	60
Rozmnožování okrasných rostlin	61
Pěstování okrasných rostlin	65
Pokojoyé rostliny	70
Ochrana okrasných rostlin	73
Praktické práce	75
Hydroponie	82
Praktické práce	85
Základy aranžování a vazby rostlin	88
Praktické práce	91

Základy živočišné výroby	93
Význam živočišné výroby v národním hospodářství	93
Hlavní úkoly živočišné výroby	94
Chov skotu	95
Chov prasat	97
Chov drůbeže	99
Ostatní odvětví živočišné výroby	100
Hlavní směry v zaměření na chov hospodářských zvířat	102
 Půda	104
Fyzikální vlastnosti půdy	104
Pórovitost	104
Biologické vlastnosti půdy	105
Struktura půdy	106
Chemické vlastnosti půdy	107
Půdní reakce	107
Hnojení	109
Praktické práce	111
Půdní typy	113
Zvyšování úrodnosti půdy meliorací	115
 Agrotechnický polní pokus. Pokusnictví	118
Význam pokusnictví pro zemědělskou praxi	118
Organizace zemědělského výzkumu	119
Praktické práce	120
 Organizace a ekonomika zemědělství	125