

Obsah

Úvodní poznámky	5
Osivo a sadba	9
Význam jakostních osiv a sádí pro zajišťování vysokých výnosů	9
Pojem osiva a sadby	11
Čištění a třídění osiva a sadby	11
Zkoušení osiva a sadby	14
Rozbory osiva a sadby	21
Posuzování osiva a sadby	31
Příprava osiva a sadby	62
Setí a sázení	82
Způsoby setí a výsadby	82
Stanovení výsevu u secích strojů	101
Velikost výsevu — norma výsevu	104
Doba setí a sázení	107
Smíšená setba	111
Hloubka setí a sázení	112
Ošetřování rostlin za růstu a vývoje	114
Úkoly ošetřování rostlin za růstu a vývoje	114
Ošetřování a obdělávání porostů	115
Podzimní ošetřování porostu	115
Péče o rostliny v zimě	116
Péče o přezimované rostliny na jaře	121
Ošetřování jarních porostů	124
Přihnojování polních kultur	131
Nastýlání (mulchování) půdy	135
Závlaha	136
Hubení plevelů	138
Prostředky proti polehnutí	145
Umělé doopylování cizosprašných rostlin	147
Zrání a sklizeň zemědělských plodin	152
Zrání a sklizeň plodů a slámy	152
Sklizeň obilí	154
Zrání a sklizeň luskovin	165
Zrání a sklizeň olejnin	166
Zrání a sklizeň prádňích rostlin	167
Sklizeň plodin hliznatých a bulevnatých	171
Sklizeň zelených rostlin	176

Osevní postupy	187
Střídání plodin	187
Zásady střídání plodin	190
Obilniny v osevním postupu	190
Olejníny v osevním postupu	192
Luskoviny v osevním postupu	192
Okopaniny v osevním postupu	193
Semenné a technické plodiny a zeleniny v osevním postupu	195
Pícniny v osevním postupu	196
Smíšené porosty a meziplodiny	199
Travoplní osevní postupy	202
Zakládání travoplních honů	205
Význam jednoletých trav při vytváření půdní úrodnosti v soustavě T. S. Malceva	208
Úkoly travoplních osevních postupů	209
Organisace sestavování osevních postupů	211
Zásady střídání plodin v travoplních osevních postupech polních	213
Umísťování travoplních honů a plodin v přechodném prvním roce	215
Sestavování travoplních osevních postupů polních	216
Travoplní osevní postupy pícninářské	220
Specialisované travoplní osevní postupy	228
Soustavy travoplních osevních postupů polních a pícninářských	229
Kukuřičná oblast	231
Řepařská oblast	236
Bramborářská oblast	240
Horská oblast	244
Zajištění krmivové základny	247

