

# OBSAH

---

Předmluva . . . . .	5
<i>Část první</i>	
<b>Rybíz</b> ( <i>dr. ing. Josef Luža</i> )	
Úvod . . . . .	8
Původ, botanické zařazení a historie pěstování rybízu . . . . .	10
Vhodnost stanoviště pro rybíz a jeho rozšíření u nás a v Evropě . . . . .	15
Biologické znaky a vlastnosti odrůd rybízu . . . . .	17
Keř . . . . .	17
Kořen . . . . .	17
Výhony . . . . .	17
Kůra — borka . . . . .	21
Pupeny . . . . .	22
List . . . . .	26
Květ a květenství . . . . .	28
Opylovací poměry . . . . .	34
Plod . . . . .	34
Velikost a tvar . . . . .	35
Barva — slupka . . . . .	35
Dužnina . . . . .	36
Semena . . . . .	36
Doba zrání plodů . . . . .	36
Odolnost . . . . .	37
Pomologický přehled a klasifikace odrůd rybízu . . . . .	38
Seznamy popsáných a vyobrazených odrůd . . . . .	42
Stručné popisy dalších povolených i málo rozšířených a méně známých odrůd . . . . .	44
Abecední rejstřík odrůd . . . . .	48
Literatura . . . . .	50
Pomologické popisy . . . . .	51
Odrůdy tržní, vhodné pro velkovýrobu . . . . .	51
Odrůdy samozásobitelské, vhodné pro drobné pěstitele . . . . .	69

## Část druhá

### Angrešt

(dr. ing. Josef Luža)

Úvod . . . . .	96
Původ, historie pěstování a botanické zařazení angreštu	98
Vhodnost stanoviště pro angrešt a jeho rozšíření u nás a v Evropě . . . . .	102
Biologické znaky a vlastnosti odrůd angreštu . . . . .	105
Keř . . . . .	105
Kořen . . . . .	105
Výhony . . . . .	105
Trny . . . . .	107
Kůra — borka . . . . .	108
Pupeny . . . . .	108
List . . . . .	109
Květ . . . . .	111
Opylovací poměry . . . . .	113
Plod . . . . .	113
Velikost a tvar . . . . .	113
Stopka a stopečka . . . . .	115
Průduchy . . . . .	116
Žilky . . . . .	116
Barva — slupka . . . . .	118
Dužnina . . . . .	120
Semena . . . . .	122
Doba zrání plodů . . . . .	122
Odolnost . . . . .	124
Pomologický přehled a klasifikace odrůd angreštu . . . . .	125
Seznamy popsaných a vyobrazených odrůd . . . . .	129
Stručné popisy málo rozšířených a méně známých odrůd	131
Abecední rejstřík odrůd . . . . .	134
Literatura . . . . .	136
Pomologické popisy . . . . .	137
Odrůdy tržní, vhodné pro velkovýrobu . . . . .	137
Odrůdy samozásobitelské, vhodné pro drobné pěstitele	155

### Část třetí

#### Maliny

(dr. ing. Josef Luža - Karel Jašík)

Úvod . . . . .	174
Původ, historie pěstování a botanické zařazení maliníku	176
Vhodnost stanoviště pro maliník a jeho rozšíření u nás a v Evropě . . . . .	178
Biologické znaky a vlastnosti odrůd maliníku . . . . .	179
Keř . . . . .	179
Kořen . . . . .	179
Výhony . . . . .	179
Pupeny . . . . .	182
List . . . . .	182
Květ . . . . .	186
Opylovací poměry . . . . .	188
Plod . . . . .	188
Velikost a tvar . . . . .	188
Lůžko . . . . .	188
Dužnina . . . . .	189
Semeny . . . . .	189
Doba zrání plodů . . . . .	189
Odolnost . . . . .	189
Pomologický přehled a klasifikace odrůd maliníku . . . . .	191
Seznamy popsanych a vyobrazenyh odrůd . . . . .	194
Stručné popisy dalších samozásobitelských odrůd i málo rozšířených a méně známých odrůd . . . . .	195
Abecední rejstřík odrůd . . . . .	197
Literatura . . . . .	198
Pomologické popisy . . . . .	199
Odrůdy tržní, vhodné pro velkovýrobu . . . . .	199
Odrůdy samozásobitelské, vhodné pro drobné pěstitele	207

### Část čtvrtá

#### Ostružiny

(dr. ing. Josef Luža - Karel Jašík)

Úvod . . . . .	220
Původ, botanické zařazení a historie pěstování ostružiníku	222
Vhodnost stanoviště pro ostružiník a jeho rozšíření u nás a v Evropě . . . . .	223

Biologické znaky a vlastnosti odrůd ostružiníku . . . . .	224
Keř . . . . .	224
Kořen . . . . .	224
Výhony . . . . .	224
Pupeny . . . . .	226
List . . . . .	227
Květ . . . . .	228
Opylovací poměry . . . . .	228
Plod . . . . .	229
Velikost a tvar . . . . .	229
Lůžko . . . . .	229
Dužnina . . . . .	229
Semeno . . . . .	229
Doba zrání plodů . . . . .	230
Odolnost . . . . .	230
Pomologický přehled a klasifikace odrůd ostružiníku . . . . .	231
Seznamy popsanych a vyobrazených odrůd . . . . .	233
Stručné popisy málo rozšířených a méně známých odrůd . . . . .	234
Abecední rejstřík odrůd . . . . .	235
Literatura . . . . .	236
Pomologické popisy . . . . .	237
Odrůdy tržní, vhodné pro velkovýrobu . . . . .	237
Odrůdy samozásobitelské, vhodné pro drobné pěstitele . . . . .	241

## Část pátá

### Jahody

(*dr. ing. Josef Peiker*)

Úvod . . . . .	250
Původ, historie pěstování a botanické zařazení jahodníku . . . . .	252
Vhodnost stanoviště pro jahodník a jeho rozšíření u nás a v Evropě . . . . .	256
Biologické znaky a vlastnosti odrůd jahodníků . . . . .	258
Rostlina . . . . .	258
Kořenová soustava . . . . .	258
Kořenový krček . . . . .	259
Hlavní stonek a stonky vedlejší . . . . .	259
Odnože . . . . .	262
Trs a jeho vzhled . . . . .	265
List . . . . .	268

Květ a květenství . . . . .	280
Opylovací poměry . . . . .	290
Plod . . . . .	293
Velikost a tvar . . . . .	293
Kalich . . . . .	296
Povrch a barva plodu . . . . .	297
Nažky . . . . .	298
Semena . . . . .	299
Dužnina . . . . .	299
Doba zrání plodů . . . . .	301
Odolnost . . . . .	302
Pomologický přehled a klasifikace odrůd jahodníku . . . . .	304
Seznamy popsanych a vyobrazených odrůd . . . . .	311
Stručné popisy málo rozšířených a méně známých odrůd . . . . .	313
Abecední rejstřík odrůd . . . . .	318
Literatura . . . . .	320
Pomologické popisy . . . . .	321
Odrůdy tržní, vhodné pro velkovýrobu . . . . .	321
Odrůdy samozásobitelské, vhodné pro drobné pěstitele . . . . .	329
Odrůdy perspektivní . . . . .	363