

Obsah

Předmluva	5
Meruňky	7
Původ, historie pěstování a botanické zařazení meruněk	8
Vhodnost stanoviště pro meruňky a jejich rozšíření	10
Biologické znaky a vlastnosti odrůd meruněk	13
<i>Podnože</i>	13
<i>Kořenová soustava</i>	14
<i>Kmen</i>	17
<i>Habitus stromu</i>	17
<i>Letorosty a pupeny</i>	17
<i>Listy</i>	24
<i>Květové pupeny</i>	24
<i>Květy</i>	25
<i>Opylovací poměry</i>	26
<i>Odolnost květů proti mrazům</i>	26
<i>Doba zrání plodů</i>	31
<i>Plody</i>	31
<i>Dužnina</i>	32
<i>Pecka</i>	35
Pomologický přehled a klasifikace meruněk	37
Seznam popsaných a vyobrazených odrůd	40
Stručné popisy dalších odrůd a také málo rozšířených a méně známých odrůd	41
Abecední rejstřík odrůd	43
Literatura	45
Pomologické popisy	47
Odrůdy základního tržního významu pro velkovýrobu . .	47
Odrůdy místního tržního významu a samozásobitelského významu	63

Broskve	103
Původ, historie pěstování a botanické zařazení broskvoní	104
Vhodnost stanoviště pro broskvoně a jejich rozšíření	106
Biologické znaky a vlastnosti odrůd broskvoní	110
<i>Kořenová soustava a podnože</i>	110
<i>Habitus stromu</i>	112
<i>Mrazuvzdornost</i>	113
<i>Letorosty a pupeny</i>	115
<i>Listy</i>	121
<i>Květové pupeny a květy</i>	122
<i>Doba kvetení</i>	123
<i>Opylovací poměry</i>	124
<i>Odolnost květů proti pozdním mrazům</i>	124
<i>Plody</i>	127
<i>Slupka</i>	128
<i>Dužnina</i>	129
<i>Pecka</i>	130
<i>Padání plodů ze stromu</i>	130
<i>Doba zrání plodů</i>	131
<i>Schopnost přepravy</i>	131
Pomologický přehled a klasifikace broskvoní	133
Seznam popsaných a vyobrazených odrůd	135
Stručné popisy ostatních odrůd a také málo rozšířených a méně známých odrůd	137
Abecední rejstřík odrůd	141
Literatura	144
Pomologické popisy	145
Odrůdy základního tržního významu pro velkovýrobu	145
Odrůdy místního tržního významu a samozásobitelského významu	179
Mandle	207
Původ, historie pěstování a botanické zařazení mandloní	208
Vhodnost stanoviště pro mandloně a jejich rozšíření	210
Biologické znaky a vlastnosti mandloňových odrůd	214
<i>Podnože</i>	214
<i>Kořenová soustava</i>	214
<i>Habitus stromu a kůra</i>	215

<i>Letorosty a dřevní pupeny</i>	. . . . .	215
<i>Listy</i>	. . . . .	217
<i>Květové pupeny</i>	. . . . .	217
<i>Květy</i>	. . . . .	217
<i>Kvetení a fenofáze</i>	. . . . .	219
<i>Opylovací poměry</i>	. . . . .	219
<i>Mrazuvzdornost a odolnost květů proti pozdním mrazíkům</i>	. . . . .	219
<i>Plody</i>	. . . . .	220
<i>Stopka</i>	. . . . .	220
<i>Pecka</i>	. . . . .	221
<i>Semeno (jádro)</i>	. . . . .	221
<i>Padání plodů ze stromu</i>	. . . . .	222
<i>Doba zrání plodů</i>	. . . . .	222
Vysvětlivky a poznámky k popisům odrůd	. . . . .	223
Pomologický přehled a klasifikace mandloní	. . . . .	224
Seznam popsaných a vyobrazených odrůd	. . . . .	226
Stručné popisy dalších odrůd	. . . . .	226
Abecední rejstřík odrůd	. . . . .	228
Literatura	. . . . .	229
Pomologické popisy	. . . . .	231
Ořechy vlašské	. . . . .	237
Původ, historie pěstování a botanické zařazení ořešáků	. . . . .	238
Vhodnost stanoviště pro ořešáky a jejich rozšíření	. . . . .	239
Biologické znaky a vlastnosti jednotlivých typů ořešáků	. . . . .	244
<i>Podnože</i>	. . . . .	244
<i>Kořenová soustava</i>	. . . . .	244
<i>Habitus stromu</i>	. . . . .	245
<i>Letorosty a dřevní pupeny</i>	. . . . .	245
<i>Listy</i>	. . . . .	247
<i>Květové pupeny</i>	. . . . .	248
<i>Květy</i>	. . . . .	249
<i>Doba kvetení</i>	. . . . .	251
<i>Opylovací poměry</i>	. . . . .	251
<i>Plody</i>	. . . . .	252
<i>Mrazuvzdornost</i>	. . . . .	254
Pomologický přehled a klasifikace ořešáků	. . . . .	258

Seznam popsaných a vyobrazených typů	266
Abecední rejstřík typů	267
Literatura	268
Pomologické popisy	269
Ořechy lískové	283
Původ, historie pěstování a botanické zařazení lísky	284
Vhodnost stanoviště pro lísky a jejich rozšíření	286
Biologické znaky a vlastnosti odrůd lísky	288
<i>Kořenová soustava</i>	288
<i>Habitus keře</i>	288
<i>Letorosty a dřevní pupeny</i>	289
<i>Listy</i>	290
<i>Květy</i>	290
<i>Opylovací poměry</i>	292
<i>Mrazuvzdornost a odolnost květů proti mrazíkům</i>	293
<i>Plody</i>	293
<i>Punčoška</i>	294
<i>Skořápka</i>	294
<i>Jádro</i>	295
<i>Doba zrání plodů</i>	295
Pomologický přehled a klasifikace lísek	297
Seznam popsaných a vyobrazených odrůd	299
Stručné popisy dalších odrůd a také málo rozšířených a méně známých odrůd	300
Abecední rejstřík odrůd	303
Literatura	305
Pomologické popisy	307
Odrůdy základního tržního významu pro velkovýrobu	307
Odrůdy místního tržního významu a samozásobitelského významu	317