

Obsah

Předmluva	5
Význam pastvy	7
Pícniny na orné půdě vhodné k spásání	9
Vhodná skladba pícnin na orné půdě	13
Struktura osevních ploch a systém rotací	15
Jeteloviny pěstované jako hlavní plodina a vhodné k spásání	19
Vojtěška	19
Pastevní vojtěška	25
Jetel červený dvousečný	28
Jetel červený jednosečný	30
Vojtěškotravní a jetelotravní směsky	31
Přísevy trav do vojtěšky	34
Vičenec	35
Krmné obilniny	36
Krmné žito	36
Ozimá pšenice	37
Oves	37
Ječmen	37
Pěstování kukuřice ke spásání	38
Súdánská tráva	41
Čirok a proso	42
Krmné luskoviny	42
Směsky a ostatní pícní meziploidy vhodné k spásání	46
Ozimé pícní meziploidy	46
Jarní a letní směsky	51
Strništní směsky	51
Podsevy	56
Podsevy jílků a jejich směsek	57
Jílek italský	57
Jetel bílý s jílkem italským	58
Ostatní směsky jílku italského	60
Jílek jednoletý	61

Podsevy jetelovin	61
Podsev mrkve a súdánské trávy	62
Krmné okopaniny	63
Krmná cukrovka	65
Polocukrovka a krmná řepa	67
Krmná mrkev	67
Krmné brambory	67
Topinambury	69
Pěstování křížatých pícnin pro pastvu	71
Pěstování ozimé řepky k spásání	71
Jarní a letní řepka	73
Řepice	73
Krmná kapusta	73
Krmné zelí	75
Krmná brukev	75
Dočasné a trvalé travní porosty v nížinných oblastech	77
Zúrodnění pastevních luk a pastevních výběhů v nížinných oblastech	77
Orba luk a pastvin	78
Doba spásání travních porostů	82
Podzimní pastva na loukách	82
Trvalé pastviny	82
Ošetření travních porostů po pastvě	83
Rozklad a účinek pevných výkalů na pastvinách	83
Pastevní smyk	84
Přihnojování	86
Hnojivá závlaha statkovými hnojivy pícních kultur na orné půdě	87
Druhy hnojivé závlahy pícních kultur na orné půdě	88
Využití hnojivé závlahy	89
Močůvková závlaha	89
Kejdová závlaha	91
Kejdový hnůj	93
Ekonomika využití hnojivé závlahy u pícnin na orné půdě	94
Pastva skotu	96
Zhodnocení vývoje a nynějšího stavu pastvy skotu	96
Nové způsoby techniky pastvy	99
Dávková pastva	99
Pásová pastva	101
Organizace pastvy	101
Organizace pastvy skotu v sušších oblastech	102
Organizace pastvy skotu v srážkově bohatších přechodných oblastech	103
Pastva skotu ve vlhčích oblastech	103

Technika spásání jednoletých a víceletých píceň	104
Pastva na jetelovinách	104
Vojtěška — vojtěškotravní směska	104
Červený jetel — jetelotravní směska	105
Pastva na směskách	107
Ozimé směsky	107
Jarní směsky	109
Letní směsky	111
Pastva na strništních pícninách	113
Pastva na křížatých plodinách	113
Krmná kapusta	113
Krmná brukev	113
Krmné zeli	113
Spásání chrástu krmné cukrovky	115
Spásání trvalých travních porostů	115
Příležitostná pastva	115
Zhodnocení pásové pastvy a sklizně žací lištou	116
Technika pastvy skotu	118
Pastva dojníc	118
Příprava na pastvu	118
Denní rozvrh práce ve stáji	119
Doba trvání pastvy	121
Technika spásání vysokých porostů	121
Technika spásání nízkých porostů	122
Pásová pastva na posečených porostech žací lištou	123
Pastva mladého skotu	124
Telata do stáří 6 měsíců	124
Jalovice ve stáří 6 měsíců až 1 rok	124
Technika pastvy	125
Jalovice ve stáří nad 1 rok	125
Technika pastvy	126
Pastva na vzdálených plochách	126
Stanovení denní dávky spásaného porostu	127
Přikrmování skotu při pastvě	130
Přikrmování dojníc	130
Přikrmování mladého skotu	139
Zdravotní ochranná opatření při pastvě skotu	145
Nejčastější onemocnění při pastvě	146
Pastva prasat	148
Zhodnocení vývoje a nynějšího stavu pastvy prasat	148
Stravitelnost pastevní píce ve srovnání se skotem	151

Technika pastvy prasat v našich poměrech	153
Pastva chovných prasat	154
Porosty vhodné pro pastvu chovných prasat	154
Potřeba plochy jednotlivých pícnin zeleného pásu na 1 prasnici	157
Technika pastvy	159
Příprava prasat na pastvu	159
Rozdělení prasat do skupin	160
Ustájení prasat	161
Přikrmování a napájení prasat na pastvě	162
Denní pastevní pořádek	164
Zjišťování množství spasené píce	165
Vlastní technika pastvy prasat	165
Celkové zhodnocení pastvy chovných prasat	168
Pastva žirných prasat	169
Porosty vhodné pro žirná prasata	171
Potřeba pastevní plochy na 1 žirné prase	172
Technika pastvy	173
Příprava prasat na pastvu	173
Rozdělení prasat do skupin	174
Ustájení prasat	174
Přikrmování a napájení žirných prasat	175
Denní pastevní pořádek	177
Zjišťování množství spasené píce	178
Vlastní technika pastvy žirných prasat	178
Přírůstky a jatečná hodnota pasených žirných prasat	181
Celkové zhodnocení pastevního výkrmu prasat	186
Pastva ovcí	188
Pastva drůbeže	192
Pastva hus	192
Pastva krůt	195
Pastva slepic	195
Pastevní výběhy	195
Příležitostná pastva	197
Technická zařízení	199
Elektrické oplocení	199
Princip elektrického oplocení	199
Elektrické ohradníky	200
Příslušenství elektrického oplocení	202
Technická zařízení pro pastvu skotu	208
Elektrické oplocení pastvin	208
Elektrické oplocení výběhu	209

Náhonové cesty	210
Žlabové zábrany ve stájích	210
Zařízení k přikrmování a napájení	211
Přístřešky	211
Technická zařízení pro pastvu prasat	212
Elektrické oplocení pastvin a pastevních výběhů	212
Elektrické oplocení tvrdých a měkkých výběhů	213
Zařízení k přikrmování a napájení	215
Přístřešky	215
Elektrické oplocení při pastvě ovcí	216
Elektrické oplocení při pastvě hus	216
Elektrické oplocení u slepic	218
Zásady správného používání elektrického oplocení	221
Závěr	223
Literatura	225