

Úvod (M. Fantová)	4
1 Původ a domestikace koz (M. Fantová)	5
2 Chov koz ve světě a v České republice (M. Fantová)	7
3 Plemena koz (M. Fantová, L. Nohejlová)	10
3.1 Dojná plemena	10
3.2 Masná plemena	20
3.3 Srstnatá plemena	25
4. Šlechtění a užitná hodnota zvířat (V. Mátlová)	29
4.1 Šlechtění	29
4.2 Posuzování zvířat a jejich výběr	30
4.3 Praktický výběr v chovu (selekce)	32
4.4 Evidence zvířat	32
4.5 Šlechtitelský program pro chov koz	34
5 Etologie (G. Malá)	52
5.1 Etologie a welfare koz	52
5.2 Základní systémy chování koz	52
5.3 Kozy a vnější prostředí	58
5.4 Patologické projevy chování	58
6 Chovné prostředí a ochrana zvířat (V. Mátlová)	59
6.1 Ochrana hospodářských zvířat	60
6.2 Biochovy	63
7 Ustájení a technologické vybavení (V. Mátlová)	66
7.1 Způsoby chovu	66
7.2 Typy ustájení	67
7.3 Zařízení pro krmení a napájení	71
7.4 Zařízení pro dojení a ošetření mléka	75
7.5 Technologie nastýlání a vyklízení hnoje	78
7.6 Další zařízení pro chov koz	78
8 Zoohygienická opatření v chovu (G. Malá)	81
8.1 Označování koz	81
8.2 Určování věku	88
8.3 Odrohování	90
8.4 Kastrace	91
8.5 Péče o srst a kůži	92
8.6 Ošetřování paznehtů	93
8.7 Odčervení	95
8.8 Čištění a dezinfekce	96

9	Reprodukce (M. Fantová)	98
9.1	Pohlavní cyklus	98
9.2	Zařazování zvířat do reprodukce	100
9.3	Způsoby zapouštění koz.	100
9.4	Březost	102
9.5	Porod	103
10	Odchov kůzlat (V. Mátlová)	107
10.1	Mlezivo a jeho význam pro narozené kůzle	107
10.2	Způsob odchovu kůzlat	109
10.3	Způsoby odstavení kůzlat	111
10.4	Zdravotní problémy odchovu kůzlat	113
11	Mléčná produkce (M. Fantová)	116
11.1	Mléčná žláza	116
11.2	Faktory ovlivňující mléčnou užitkovost.	118
11.3	Získávání mléka — dojení	122
11.4	Zasušování	126
11.5	Možnosti zpracování kozího mléka	128
11.6	Řešení sezonnosti produkce mléka.	131
11.7	Vlastnosti kozího mléka z hlediska zpracování	132
11.8	Vliv konzumace kozího mléka na zdraví člověka	133
12	Zpracování kozího mléka na sýry (M. Fantová, L. Nohejlová) ...	135
12.1	Postup výroby kozích sýrů	136
12.2	Recepty na výrobu kozích sýrů	140
12.2.1	Tvarohové sýry.	140
12.2.2	Měkké sýry	141
12.2.3	Tvrdé sýry	141
12.2.4	Sýry s plísní.	142
12.2.5	Sudový kozí sýr	142
12.2.6	Další druhy sýrů.	143
12.3	Vady výrobků.	144
13	Masná produkce (V. Mátlová)	146
13.1	Spotřeba kozího masa u nás	146
13.2	Složení a výživová hodnota kozího masa	147
13.3	Masná produkce srstnatých plemen.	149
13.4	Masná produkce dojných plemen.	149
13.5	Užitkové křížení.	150
13.6	Porážka a bourání jatečného trupu	151
13.7	Kozí maso	153
13.8	Recepty na úpravu kůzlečího nebo kozího masa	154
14	Produkce srsti a zpracování kožek (M. Fantová)	158
14.1	Produkce srsti	158
14.2	Zpracování kožek	162

15	Výživa a krmení koz (L. Kacerovská a M. Fantová).....	164
15.1	Fyziologie výživy koz	164
15.2	Hodnocení krmiv a ukazatelů potřeby živin.....	165
15.3	Normování potřeby živin.....	168
15.4	Krmiva	168
15.4.1	Objemná šťavnatá krmiva	169
15.4.2	Objemná suchá krmiva	172
15.4.3	Jadrná krmiva	174
15.4.4	Zbytky potravinářského průmyslu	174
15.4.5	Minerální krmiva	175
15.5	Výživa a krmení dospělých koz	175
15.6	Technika krmení koz	178
15.7	Pastevní chov	179
16	Zdravotní problematika	
	(P. Fleischer, V. Mátlová, M. Skřivánek a S. Šlosárková).....	184
16.1	Než zavoláte veterináře.....	184
16.2	Zdravotní program stáda	188
16.3	Nejvýznamnější nemoci koz	192
16.3.1	Parazitární onemocnění	192
16.3.2	Infekční onemocnění	196
16.3.3	Orgánová onemocnění	201
16.3.4	Poruchy látkové výměny	204
16.3.5	Otravy	206
16.3.6	Dědičně podmíněná onemocnění	206
16.4	Nový pohled na zdravotní problematiku – přírodní a holistický přístup	207
17	Ekonomika chovu (V. Mátlová).....	209
18	Přehled legislativy (G. Malá)	216
19	Důležité adresy (G. Malá)	226
20	Použitá literatura	227