

1	Význam chovu králíků (J. Zadina)	3
1.1	Králík v zoologickém systému	4
1.2	Chov králíků v českých zemích	4
2	Anatomie a fyziologie králíků	7
2.1	Pohybová soustava	7
2.2	Trávicí soustava	8
2.3	Dýchací soustava	9
2.4	Oběhová soustava	10
2.5	Močová soustava	10
2.6	Pohlavní soustava	10
2.7	Kožní soustava	11
2.8	Nervová soustava	12
2.9	Smyslové orgány	12
2.10	Žlázy s vnitřní sekrecí	12
3	Dědičnost a proměnlivost v chovu králíků (K. Mach)	14
3.1	Přenos genetické informace	14
3.2	Dědičnost kvalitativních znaků	17
3.3	Dědičnost kvantitativních vlastností	21
3.4	Selekce	26
3.4.1	Přírodní selekce	27
3.4.2	Umělá selekce	27
3.4.3	Selekční postupy	29
3.4.4	Kontrola užitečnosti a kontrola dědičnosti	31
3.5	Metody plemenitby	31
3.5.1	Čistokrevná plemenitba	32
3.5.2	Pozměňovací křížení	34
3.5.3	Užitkové křížení	36
4	Plemena králíků (J. Zadina)	40
4.1	Velká plemena	40
4.2	Střední plemena	41
4.3	Malá plemena	47
4.4	Zakrslá plemena	48
4.5	Dlouhosrstá plemena	49
4.6	Krátkosrstá plemena	49
4.7	Plemena se zvláštní strukturou srsti	50
4.8	Brojlerový králík (K. Mach)	50

5	Chov a odchov králíků (J. Zadina)	53
5.1	Plodnost králíků	53
5.2	Výběr pro další chov (selekce)	54
5.3	Způsoby plemenitby	57
5.4	Připouštění a březost králíků	58
5.5	Porod	60
5.6	Odchov mláďat	62
5.7	Odchov osiřelých mláďat	63
5.8	Označování králíků	64
6	Ustájení králíků (J. Zadina)	66
6.1	Systémy ustájení	66
6.2	Kotce a jejich zařízení	68
6.2.1	Chov v kotcích na podestýlce	69
6.2.2	Chov v kotcích na roštích	70
6.3	Zařízení králíkáren	72
6.4	Výběhy	76
6.5	Klecový systém ustájení	77
7	Chov králíků na dálku (J. Zadina)	79
8	Výživa a krmení králíků	81
8.1	Trávicí ústrojí králíků (V. Skřivanová)	81
8.2	Trávení potravy	83
8.3	Potřeba živin a energie	84
8.4	Zásady krmení králíků	92
8.4.1	Krmiva vhodná pro králíky	92
8.4.2	Krmení jednotlivých kategorií	96
8.4.3	Krmení králíků kompletními krmnými směsmi	100
8.4.4	Technika krmení v malochovech (J. Zadina)	101
8.4.5	Příklad výpočtu složení krmné směsi (V. Skřivanová)	102
8.4.6	Krmení brojlerových králíků v intenzivních chovech	103
8.5	Hygiena krmiv a krmení (J. Zadina)	105
9	Pěstování krmných plodin (J. Zadina)	107
9.1	Víceleté pícniny	107
9.1.1	Jeteloviny	107
9.1.2	Trávy	110
9.1.3	Ošetřování porostů víceletých pícnin	114
9.1.4	Sušení píce	115
9.2	Pěstování krmné řepy	117
10	Produkty chovu králíků	120
10.1	Králičí maso (K. Mach)	120
10.1.1	Porážka králíků a složení jatečně upraveného těla	123
10.1.2	Složení králičího masa	125
10.2	Kůže (J. Zadina)	127

11	Chov angorských králíků a produkce vlny (J. Zadina)	128
12	Faremní chov brojlerových králíků (K. Mach)	131
12.1	Ustájení, klecová technologie	132
12.2	Výživa a krmení	134
12.3	Zdravotní problémy a jejich prevence	135
12.4	Řízení a organizace práce ve faremních chovech	137
13	Králík jako domácí mazlíček (J. Zadina)	138
13.1	Pořízení králíka	139
13.2	Chov králíka v bytě	140
13.3	Krmení domácího mazlíčka	141
13.4	Péče o králíka	142
13.5	Chov na balkoně, terase nebo na zahradě	144
13.6	Rozmnožování	144
14	Zdravotní problematika chovu králíků (K. Hejlíček, J. Zadina)	146
14.1	Zdraví a nemoc (J. Zadina)	146
14.2	Infekční onemocnění (K. Hejlíček)	148
14.2.1	Mor králíků	148
14.2.2	Myxomatóza	150
14.2.3	Pasteurelóza	151
14.2.4	Nakažlivá rýma králíků	152
14.2.5	Kolibacilóza	153
14.2.6	Enterokolitida	155
14.2.7	Klostridiové infekce králíků	155
14.2.8	Spirochetóza (syfilis) králíků	156
14.2.9	Další bakteriální infekce	156
14.3	Plísňová onemocnění	157
14.4	Parazitární onemocnění	158
14.4.1	Kokcidióza	158
14.4.2	Toxoplazmóza	159
14.4.3	Další parazitární onemocnění	160
14.5	Neinfekční onemocnění	161
14.5.1	Zánět žaludku a střev	161
14.5.2	Akutní přeplnění a rozšíření žaludku a nadmutí	161
14.5.3	Paréza trávicího ústrojí kojících samic	162
14.5.4	Neinfekční onemocnění dýchacího ústrojí	162
14.5.5	Poruchy růstu zubů (J. Zadina)	163
14.5.6	Kanibalismus	163
14.5.7	Otlaky pánevních končetin	163
14.5.8	Kryptorchismus	163
14.6	Prevence onemocnění králíků (J. Zadina)	164
14.6.1	Asanační opatření	165
14.7	Léčiva a léky (J. Zadina)	166

15	Etika chovu králíků (I. Majzlík)	169
15.1	Biologická charakteristika králíka	171
15.2	Péče o kvalitu života zvířat	172
15.2.1	Kvalita ustájení	172
15.2.2	Zajištění fyziologických potřeb králíka	175
15.2.3	Zajištění behaviorálních potřeb králíka	175
15.3	Zacházení s králíkem, přeprava, usmrcení	176
15.4	Ochrana zvířat proti týrání	176
16	Organizace chovu králíků (J. Zadina)	178
16.1	Výstavy zvířat	178
16.2	Posuzování králíků	179
16.3	Mezinárodní výstavy	186
16.4	Jak připravit králíky na výstavu	186
17	Pokrmy z králíčího masa (J. Zadina)	188
	Použitá a doporučená literatura	200