

1.	Zoohygiena životního prostředí hospodářských zvířat /Doc. MVDr. Zdeněk Frajš, CSc./	5
1. 1	Vlivy vnějšího prostředí na makroorganismus	5 - 10
2.	Hygiena ovzduší a její vliv na zdraví zvířat	11
2. 1	Chemické a fyzikální vlastnosti, fyziologický a hygienický význam jednotlivých složek vzduchu	11 - 18
3.	Vliv teploty a vlhkosti ovzduší na organismus zvířat	19
3. 1	Teplota vzduchu	19
3. 2	Termoregulace fyzikální - řízení výdeje tepla	20 - 24
3. 3	Vlhkost vzduchu	24 - 26
3. 4	Změny vlastnosti vzduchu, podmíněné jeho vlhkostí	26 - 29
4.	Hygieny půdy a její význam pro zdraví zvířat	30
4. 1	Mechanicko - fyzikální vlastnosti půdy	30 - 31
4. 2	Mikrobiologie půdy	31 - 32
4. 3	Zoohygienické zabezpečení výběhů a pastvin	32 - 33
4. 4	Výběr stavebního místa pro objekty živočišné výroby	33 - 34
5.	Hygiena vody	35
5. 1	Rozdělení vnitrozemských vod	35 - 36
5. 2	Rozdělení vod podle použití	37 - 39
5. 3	Vlastnosti vody pro napájení zvířat	40
5. 4	Vodní zdroje a úprava vody k pitným účelům	40 - 41
5. 5	Napájení hospodářských zvířat	41 - 42
6.	Hygiena staveb	43
6. 1	Hygienické hodnocení stavebních konstrukcí a ma- teriálů velkokapacitních objektů pro živočišnou výrobu	43 - 45
6. 2	Hygienické hodnocení technologie	45 - 47
6. 3	Klimatizace stájí	48 - 50
7.	Asanace prostředí /Doc. MVDr. Oto Dobšínský, CSc./	51
7. 1	Asanace	51 - 52
7. 2	Preventivní a ohnisková dezinfekce	52 - 55
7. 3	Chemické dezinfekční prostředky	55 - 57
7. 4	Dezinfekce výběhů, pastvin, močůvky, hnoje, podestýlky, nářadí, strojů a pracovních oděvů	58 - 59
7. 5	Dezinfekční vany a rohože	59
7. 6	Přehled doporučených koncentrací dezinfekčních prostředků při různých nákazách zvířat	60 - 61
7. 7	Dezinsekce	62 - 63
7. 8	Deratizace	63 - 64
7. 9	Odstraňování uhynulých zvířat a odpadů živočišného původu	64 - 67
8.	Hygiena výživy /MVDr. Jaroslav Kurša, CSc./	68 - 69
8. 1	Metabolické poruchy	69 - 71
8. 2	Dusíkaté látky /hrubý protein/	71 - 72
8. 3	Dusíkaté látky nebílkovinné /amidy/	72 - 75
8. 4	Bezdušíkaté látky	75 - 76
8. 5	Minerální látky	76 - 81
8. 6	Vitamíny a zdraví	81 - 82
8. 7	Alimentární intoxikace a otravy z krmiv vyvolané plísňemi	82 - 84
8. 8	Poruchy zdraví vyvolané zkrmováním jedovatých rostlin	84 - 85
8. 9	Fyzikální změny krmiva	85 - 86

9.	Hygiena chovu skotu ve velkokapacitních objektech /Doc. MVDr. Oto Dobšinský, CSc./	87
9. 1	Výhled rozvoje chovu skotu	87 - 88
9. 2	Hygiena prostředí	89 - 90
9. 3	Ustájení skotu - ustájení krav, stáj prvotetek, porodna, dojírna	90 - 91
9. 4	Profylaktorium a velkokapacitní teletník, odchovna mladého skotu, výkrm skotu	91 - 93
9. 5	Přehled zoohygienických požadavků v objektech pro chov skotu	93 - 95
9. 6	Hygiena ošetřování skotu	95 - 96
9. 7	Hygiena plemenitby skotu	96 - 98
9. 8	Hygiena výživy skotu	98 - 100
10.	Hygiena chovu prasat ve velkokapacitních objektech /Doc. MVDr. Zdeněk Fraiss, CSc./	101
10. 1	Hygiena ustájení prasat	101 - 107
10. 2	Hygiena výkrmu prasat	107 - 110
11.	Hygiena chovu drůbeže ve velkokapacitních objektech /MVDr. Jaroslav Kursá, CSc./	111
11. 1	Přehled zoohygienických požadavků v objektech pro chov drůbeže	111 - 114
11. 2	Základní koncepční a provozní zoohygienické požadavky v intenzivních chovech hrabavé drůbeže	114 - 116
11. 3	Hygiena líhnutí	116
12.	Hygiena chovu ovcí a koz	117
12. 1	Hygiena ustájení	117
12. 2	Hygiena výživy	117 - 118
12. 3	Hygiena ošetřování	118
12. 4	Ochrana před šířením nákaz	118
13.	Hygiena chovu koní	119
13. 1	Hygiena výživy	119
13. 2	Hygiena ošetřování	119 - 120
13. 3	Ochrana před šířením nákaz	120
14.	Hygiena chovu králíků ve velkokapacitních objektech	121
14. 1	Hygiena výživy	121 - 122
14. 2	Hygiena ošetřování	122
14. 3	Hygiena plemenitby	122
14. 4	Ochrana před šířením nákaz	122
15.	Hygiena chovu kožešinových zvířat ve velkokapa- citních objektech	123
16.	Hygiena chovu ryb	124 - 125
17.	Hygiena chovu včel	126