

OBSAH

Předmluva k českému vydání	9
Předmluva k německému vydání	10
1. Vyšetřovací postupy u skotu, prasat, ovcí, koní, psů a koček	11
2. Fyziologické údaje	23
2.1. Skot	23
2.1.1. Skupiny podle stáří	23
2.1.2. Určování stáří	23
2.1.3. Normy	24
2.1.4. Značky pro popisování zevnějšku hospodářských zvířat	25
2.1.5. Základní vyšetření	28
2.1.6. Krevní oběh	28
2.1.7. Trávení	29
2.1.8. Reprodukce	32
2.1.9. Tělní tekutiny	34
2.2. Prasata	45
2.2.1. Skupiny podle stáří	45
2.2.2. Stanovení stáří	45
2.2.3. Růst a životnost	45
2.2.4. Normy a údaje RVHP	45
2.2.5. Značky pro popisování zevnějšku hospodářských zvířat — prasata	52
2.2.6. Základní vyšetření	52
2.2.7. Krevní oběh	52
2.2.8. Trávení	54
2.2.9. Reprodukce	57
2.2.10. Tělní tekutiny	59
2.3. Drůbež	63
2.3.1. Vývoj živé hmotnosti	63
2.3.2. Normy	64
2.3.3. Základní vyšetření	64
2.3.4. Krevní oběh	65
2.3.5. Trávení	65
2.3.6. Reprodukce	67
2.3.7. Tělní tekutiny	67
2.4. Ovce	70
2.4.1. Stanovení stáří	70
2.4.2. Růst a životnost	70
2.4.3. Normy	70
2.4.4. Značky pro popisování zevnějšku hospodář. zvířat-ovce	71
2.4.5. Základní vyšetření	71

2.4.6.	Krevní oběh	71
2.4.7.	Trávení	71
2.4.8.	Reprodukce	74
2.4.9.	Tělní tekutiny	76
2.5.	Koně	78
2.5.1.	Skupiny podle stáří	78
2.5.2.	Určování stáří	78
2.5.3.	Růst a životnost	78
2.5.4.	Normy	80
2.5.5.	Značky pro popisování zevnějšku hospodářských zvířat — koně	80
2.5.6.	Základní vyšetření	80
2.5.7.	Krevní oběh	82
2.5.8.	Trávení	83
2.5.9.	Reprodukce	85
2.5.10.	Tělní tekutiny	87
2.6.	Psi	90
2.6.1.	Skupiny podle stáří	90
2.6.2.	Určování stáří	90
2.6.3.	Základní vyšetření	91
2.6.4.	Krevní oběh	92
2.6.5.	Trávení	93
2.6.6.	Reprodukce	94
2.6.7.	Tělní dutiny	95
2.7.	Kočky	97
2.7.1.	Skupiny podle stáří	97
2.7.2.	Určování stáří	97
2.7.3.	Základní vyšetření	97
2.7.4.	Krevní oběh	97
2.7.5.	Trávení	97
2.7.6.	Reprodukce	98
2.7.7.	Tělní tekutiny	98
3.	Ustájení zvířat	101
3.1.	Obecné zásady	101
3.2.	Klimatizace ve stájích	101
3.2.1.	Požadavky na stájové klima	102
3.2.2.	Výdej tepla, vodních par a CO ₂ zvířaty	105
3.2.3.	Větrání stáji	110
3.2.3.1.	Větrací zařízení	111
3.2.4.	Tepelný režim stáji	114
3.2.4.1.	Tepelná izolace stavebních dílů	114
3.2.4.2.	Vytápění stáji	117
3.2.5.	Podlahy stáji	119
3.2.6.	Osvětlení stáji	123
3.3.	Ustájení skotu	128
3.3.1.	Stáje pro dojnice	129
3.3.2.	Teletníky	134
3.3.3.	Stáje pro mladý skot a výkrm skotu	139
3.4.	Ustájení prasat	143
3.4.1.	Stáje pro prasnice	144
3.4.2.	Porodny pro prasnice	146
3.4.3.	Dochozna selat	151

3.4.4.	Výkrmny pro prasata	152
3.5.	Ustájení drůbeže	155
3.5.1.	Ustájení drůbeže šlechtitelských chovů	157
3.5.2.	Ustájení rodičovských hejn	158
3.5.3.	Ustájení kuřat, brojlerů a odchovávaných kuřic	159
3.5.4.	Ustájení nosnic	160
3.6.	Ustájení krůt	163
3.7.	Ustájení kachen	164
3.8.	Ustájení ovcí	166
3.8.1.	Ustájení smíšených stád ovcí	166
3.8.2.	Výkrmny pro jehňata	168
3.9.	Ustájení koní	170
3.9.1.	Ustájení sportovních koní	170
3.9.2.	Stáje pro chovné koně	175
3.10.	Ustájení psů	176
3.10.1.	Psinec pro služební a pracovní psy	176
3.10.2.	Chovný psinec	178
4.	Doplňující údaje	179
4.1.	Doprava zvířat	179
4.1.1.	Silniční doprava	179
4.1.2.	Železniční doprava	180
4.1.3.	Ztráty hmotnosti při dopravě — železnice	181
4.2.	Jatečná hmotnost a složení jatečného trupu	183
4.3.	Odběr a zasilání zvířecího vyšetřovacího materiálu	184
4.4.	Dezinfekce	185
4.5.	Míry pro veterinární praxi	191
4.6.	Seznam norem	192
4.7.	Literatura	195