

OBSAH

OBSAH	3
I. CHOV PRASAT	5
1. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA KOMODITY	5
1.1 NÁRODOHOSPODÁŘSKÝ VÝZNAM CHOVU PRASAT	7
1.1.1 Význam chovu prasat z hlediska národního hospodářství	7
1.1.2 Význam chovu prasat z hlediska výrobce	7
1.1.3 Význam chovu prasat z hlediska zpracovatele	7
1.1.4 Význam chovu prasat z hlediska spotřebitele	8
1.1.5 Laboratorní zvíře	8
1.2 PERSPEKTIVY V CHOVU PRASAT	8
1.3 POŽADAVKY NA MIKROKLIMA	9
1.4 VÝŽIVA PRASAT	9
2. TYPY PRASAT A JEJICH VÝZNAM	9
2.1 PLEMENNÝ TYP	10
2.2 UŽITKOVÉ TYPY	10
2.3 TYPY INTENZITY VÝVINU	11
2.4 KONSTITUČNÍ TYPY	11
3. UŽITKOVÉ VLASTNOSTI PRASAT	12
3.1 PLODNOST	12
3.2 MLÉČNOST PRASNIC	13
3.3 VÝKRMNOST	15
3.4 JATEČNÁ HODNOTA	16
3.4.1. <i>Jakostní odchylky</i>	18
4. PLEMENA PRASAT	19
4.1 PLEMENNÉ STANDARDY A CHOVNÉ CÍLE PRO PLEMENA PRASAT V PLEMENNÉ KNIZE	20
5. TECHNIKA CHOVU PRASAT	23
5.1 ODCHOV SELAT	24
5.1.1 <i>Odstav selat</i>	24
5.1.2 <i>Ošetření selat po porodu</i>	25
5.2 TECHNIKA CHOVU PRASNIC	25
5.3 ODCHOV PLEMENNÝCH KANEČKŮ A PRASNIČEK	28
5.4 TECHNIKA CHOVU PLEMENNÝCH KANCŮ	29
6. TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ A ORGANIZACE VÝROBY VE VELKOVÝROBNÍCH PODMÍNKÁCH	29
6.1 ZÁSADY USTÁJENÍ PRASNIC	32
6.1.1 <i>Zásady ustájení nezapuštěných a březích prasnic</i>	32
6.1.2 <i>Zásady ustájení vysokobřezích, rodičích a kojících prasnic</i>	33
6.2 ZÁSADY USTÁJENÍ SELAT	34
6.3 ZÁSADY USTÁJENÍ PLEMENNÝCH A CHOVNÝCH PRASAT	34
6.3.1 <i>Zásady ustájení plemenných kanců</i>	35
6.4 VÝKRM JATEČNÝCH PRASAT	36
6.4.1 <i>Zpeněžování jatečných prasat</i>	37
7. CHOV PRASAT V EKOLOGICKÉM ZEMĚDĚLSTVÍ	41
I. CHOV DRŮBEŽE	44
1. VÝZNAM CHOVU DRŮBEŽE	44
2. PLEMENA, UŽITKOVÉ TYPY A HYBRIDI DRŮBEŽE	44
2.1 PŮVOD JEDNOTLIVÝCH DRUHŮ DRŮBEŽE	44

2.2 PLEMENA DRŮBEŽE VYUŽÍVANÁ PŘI ŠLECHTĚNÍ.....	45
2.2.1 Plemena slepic	45
2.2.2 Plemena krůt.....	46
2.2.3 Plemena kachen	46
2.2.4 Plemena hus.....	47
2.3 UŽITKOVÉ TYPY A UŽITKOVÍ HYBRIDI DRŮBEŽE	48
2.3.1 Užitkové typy a hybridy slepic	48
2.3.2 Užitkové typy a hybridy krůt.....	50
2.3.3 Užitkové typy a hybridy kachen.....	50
2.3.4 Užitkové typy a hybridy hus.....	51
3. PRODUKCE VAJEC.....	51
3.1 TVORBA VEJCE	51
3.1.1 Reprodukční orgány nosnic	51
3.1.2 Tvorba vejce.....	52
3.2 STAVBA VEJCE A JEHO VLASTNOSTI.....	54
3.3 SNÁŠKA A JEJÍ CHARAKTERISTIKA	55
3.3.1 Snáška jednotlivých druhů drůbeže.....	55
3.3.2 Charakteristika snášky.....	55
3.3.3 Snáškový cyklus a jeho regulace.....	56
3.3.4 Příčiny variability snášky.....	56
3.3.5 Faktory ovlivňující hmotnost vejce	57
3.3.6 Změny vlastností vajec v průběhu snášky.....	57
3.3.7 Zjišťování snášky	57
3.4 POSUZOVÁNÍ VLASTNOSTÍ KONZUMNÍCH VAJEC	58
4. PRODUKCE MASA	60
4.1 RŮST DRŮBEŽE	60
4.1.1 Průběh růstu drůbeže.....	60
4.1.2 Hodnocení výsledků výkrmu drůbeže.....	61
4.1.3 Nákup jatečné drůbeže.....	61
4.2 JATEČNÁ UŽITKOVOST DRŮBEŽE	61
4.3 FAKTORY PŮSOBÍCÍ NA VÝKRMOVÉ A JATEČNÉ VLASTNOSTI DRŮBEŽE.....	62
4.4 KVALITA DRŮBEŽÍHO MASA	63
5. PRODUKCE PEŘÍ.....	64
5.1 STAVBA PTAČÍHO PERA.....	64
5.2 ROZDĚLENÍ PEŘÍ PODLE ÚČELU	65
5.3 VLASTNOSTI PEŘÍ	66
5.4 ROZLIŠOVACÍ ZNAKY PEŘÍ JEDNOTLIVÝCH DRUHŮ DRŮBEŽE.....	66
5.5 ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ DRŮBEŽÍHO PEŘÍ.....	67
6. REPRODUKCE A LÍHNUTÍ DRŮBEŽE	67
6.1 REPRODUKCE DRŮBEŽE	67
6.2 NÁSADOVÁ VEJCE A JEJICH KVALITA.....	69
6.3 TECHNOLOGIE LÍHNUTÍ.....	71
6.3.1 Typy líhni	71
6.3.2 Polohy zárodku ve vejci	72
6.4 URČOVÁNÍ POHLAVÍ VYLÍHLÝCH MLÁĐAT	72
7. TECHNIKA CHOVU JEDNOTLIVÝCH DRUHŮ DRŮBEŽE.....	73
7.1 CHOV SLEPIC	73
7.1.1 Nosný typ slepic	73
7.1.1.1 Odchov kuřic	73
7.1.1.2 Chov dospělých slepic	76
7.1.2 Masný typ slepic.....	78
7.1.2.1 Odchov kuřic	78
7.1.2.2 Chov dospělých slepic	79
7.1.2.3 Chov kuřat na maso (výkrm kuřat)	79
7.2 CHOV KRŮT	81
7.2.1 Odchov krůt.....	81

7.2.2 Chov dospělých krůt a krocanů.....	81
7.2.3 Výkrm krůt.....	82
7.3 CHOV KACHEN.....	83
7.3.1 Chov pekingských kachen	83
7.3.1.1 Odchov kachňat	83
7.3.1.2 Chov dospělých kachen	84
7.3.1.3 Výkrm kachňat.....	84
7.3.2 Chov pižmových kachen.....	85
7.3.2.1 Odchov kachňat	85
7.3.2.2 Chov dospělých kachen	85
7.3.2.3 Výkrm pižmových kachen	85
7.4 CHOV HUS.....	86
7.4.1 Odchov housat	86
7.4.2 Chov dospělých hus.....	86
7.4.3 Výkrm housat	87
8. DRŮBEŽÍ TRUS A PODESTÝLKA.....	87
8.1 ZPŮSOBY ZPRACOVÁNÍ A VYUŽITÍ DRŮBEŽÍHO TRUSU	88
III. CHOV KOŽEŠINOVÝCH ZVÍŘAT.....	90
1. HOSPODÁŘSKÝ VÝZNAM	90
2. UŽITKOVÉ VLASTNOSTI.....	91
2.1 RŮST A VÝVIN	91
2.2 KVALITA SRSTI	92
2.2.1 Vlivy působící na kvalitu kožešiny	92
3. CHOV KOŽEŠINOVÝCH ZVÍŘAT.....	94
3.1 CHOV LIŠEK.....	94
3.1.1 Barevné typy	94
3.1.2 Reprodukce faremních lišek.....	95
3.1.3 Línání a kožešinová zralost lišek	95
3.2 CHOV NORKŮ.....	95
3.2.1 Barevné typy	96
3.2.2 Reprodukce norků	96
3.2.3 Línání a kožešinová zralost norků	97
3.3 CHOV PSÍKA MÝVALOVITÉHO	97
3.3.1 Reprodukce psíka mývalovitého.....	97
3.3.2 Způsob chovu psíka mývalovitého.....	97
3.4 CHOV NUTRIÍ	98
3.4.1 Barevné typy	98
3.4.2 Reprodukce nutrií.....	99
3.4.3 Způsoby chovu nutrií.....	99
3.4.4 Línání a kožešinová zralost nutrií.....	99
3.4.5 Maso nutrií.....	100
3.5 CHOV ČINČIL	100
3.5.1 Barevné typy	100
3.5.2 Reprodukce činčil.....	101
3.5.3 Způsoby chovu činčil.....	101
3.5.4 Línání a kožešinová zralost.....	101
3.6 CHOV KRÁLÍKŮ.....	102
3.6.1 Plemena králíků	102
3.6.2 Reprodukce	105
3.6.3 Hlavní produkty chovu králíků.....	105
3.6.3.1 Maso	105
3.6.3.2 Kožky	106
3.6.3.3 Srst.....	107
3.6.4 Ustájení králíků.....	107