

OBSAH

	str.
1. ÚVOD	5
2. LITERÁRNÍ PŘEHLED	5
2.1. Současný stav řešené problematiky	5
2.2. Matematické modely růstové křivky	8
2.2.1. Metodologické východisko	8
2.2.2. Konkrétní modely	10
2.2.3. Richardsova funkce	13
3. MATERIÁL A METODIKA	17
4. VÝSLEDKY	21
4.1. Analýzy růstu a produkce masa finálních hybridů kombinace	21
4.1.1. Změny živé hmotnosti a průměrných denních pří- růstků hybridních prasat od narození do 300 dní věku	22
4.1.2. Analýza růstových křivek	28
4.1.3. Hodnocení ukazatelů výkrmnosti a jatečné hodno- ty	35
4.2. Analýza růstu a produkce masa finálních hybridů kombinací (přeštické čenostrakaté x landrase) x syntetická linie 98	47
4.2.1. Změny živé hmotnosti a průměrných denních pří- růstků hybridních prasat od narození do 245 dnů věku	47
4.2.2. Analýza růstových křivek	53
4.2.3. Hodnocení produkčních znaků finálních hybridů prasat	58
5. ZÁVĚRY PRO DALŠÍ ROZVOJ VĚDNÍHO OBORU A REALIZACE V PRAXI	80
6. SEZNAM LITERATURY	82
TABULKOVÁ PŘÍLOHA	87
Souhrn - Summary - Zusammenfassung - Резюме	100
OBSAH	104